

F-11C

取扱説明書 '11.5

docomo SMART series

このたびは、「docomo SMART series F-11C」をお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。

F-11Cをご利用の前に、本書をご覧になり、正しくお取り扱いください。

F-11Cの操作説明について

F-11Cの操作は、本書のほかに、「使いかたガイド」(本FOMA端末に搭載)や「取扱説明書(詳細版)」(PDFファイル)で説明しています。

「取扱説明書(本書)|

画面の表示内容や基本的な機能の操作について説明

「使いかたガイド」 (本FOMA端末に搭載)

よく使われる機能の概要や操作について説明 F-11Cの待受画面から wew ▶ [6] Life Kit ▶ (*) 使いかたガイド ▶ 検索 方法を選択

「取扱説明書(詳細版)」 (PDFファイル)

すべての機能の詳しい案内や操作について説明 〈パソコンから〉 ドコモのホームページでダウンロード http://www.nttdocomo.co.jp/support/trouble/manual/ download/index.html ※本書の最新情報もダウンロードできます。なお、URLおよび掲載内容

については、将来予告なしに変更することがあります。

- この『F-11C取扱説明書』の本文中においては、「F-11C」を「FOMA端末」と表記しています。
- 本書に掲載している画面およびイラストはイメージです。実際の製品とは異なる場合があります。
- 本書には、きせかえツールを「Gold」、スクリーン設定を「ホワイト」に設定した画面を掲載しています。
- 本書内の「認証操作」という表記は、4~8桁の端末暗証番号を入力する操作(⇒P34)または指紋認証を行う操作を表しています。
- FOMAカード (緑色・白色)をご利用のお客様は、本書内に記載している「ドコモUIMカード」は「FOMAカード」と読み替えてください。

本体付属品について

F-11C (リアカバー F62、 保証書含む)



電池パック F19



卓上ホルダ F33





取扱説明書(本書)



※「取扱説明書(詳細版)」は ドコモのホームページより ご覧ください。

対応しているオブション品について⇒P75

- 本書の内容の一部、または全部を無断転載することは、禁止されています。
- 本書の内容やホームページのURLおよび記載内容は、将来予告なしに変更することがあります。

FOMA 端末について F-11C でできること 各部の名称と機能 オープンアシストポタン	2 3 4 6	安全上のご注意(必ずお守りくだい) 取り扱い上のご注意 防水性能	* 7 15 18	はじめに
事前の準備	25	音/画面設定 ロック/セキュリティ	30 34	基本の操作
電話 - メール - 電話帳	46			つながる
i モード/フルブラウザi チャネル				しらべる
カメラ ワンセグ Music	55	i アプリ i モーション/ムービー	59 60	たのしむ
おサイフケータイ i コンシェル 便利ツール	62	データ管理	64	より便利に
サポート 付録Quick Manual (English)	76	索引	97	その他

FOMA端末について

...

- F-11Cは、W-CDMA・GSM/GPRS方式に対応しています。
- FOMA端末は無線を利用しているため、トンネル・地下・建物の中などで電波の届かない所、屋外でも電波の弱い所およびFOMAサービスエリア外ではご使用になれません。また、高層ビル・マンションなどの高層階で見晴らしのよい所であってもご使用になれない場合があります。なお、電波が強くアンテナアイコンが3本表示されている状態で、移動せずに使用している場合でも選話が切れることがありますので、ご了承ください。
- FOMA端末は電波を利用している関係上、第三者により通話を傍受されるケースもないとはいえません。しかし、W-CDMA・GSM/GPRS方式では秘話機能をすべての通話について自動的にサポートしますので、第三者が受信機で傍受したとしても、ただの雑音としか聞き取れません。
- FOMA端末は、音声をデジタル信号に変換して無線による通信を行っていることから、電波状態の悪い所へ移動するなど、送信されてきたデジタル信号を正確に復元できない場合には、実際の音声と異なって聞こえる場合があります。
- お客様ご自身でFOMA端末に登録された情報内容(電話帳、スケジュール、メモ、伝言メモ、音声メモ、動画メモなど)は、別にメモを取るなどして保管してくださるようお願いします。FOMA端末の故障や修理、機種変更やその他の取り扱いなどによって、万が一、登録された情報内容が消失してしまうことがあっても、当社としては責任を負いかねますのであらかじめご下承ください。
- 大切なデータはmicroSDカードに保存することをおすすめします。また、パソコンをお持ちの場合は、ドコモケータイdatalinkを利用して電話帳やメール、スケジュールなどの情報をパソコンに転送・保管できます。
- お客様はSSL/TLSをご自身の判断と責任においてご利用することを承諾するものとします。 お客様によるSSL/TLSのご利用にあたり、ドコモおよび別掲の認証会社はお客様に対しSSL/TLS の安全性などに関し何ら保証を行うものではなく、万が一何らかの損害が発生したとしても一切責任 を負いませんので、あらかじめご了承ください。

認証会社:日本ペリサイン株式会社、サイバートラスト株式会社、GMOグローバルサイン株式会社、RSAセキュリティ株式会社、セコムトラストシステムズ株式会社、株式会社コモドジャパン、Fntrust Inc.

- このFOMA端末は、FOMAプラスエリアおよびFOMAハイスピードエリアに対応しております。
- 本書は、ドコモUIMカードをご使用の場合で記載しています。

■ SIMロック解除

本FOMA端末はSIMロック解除に対応しています。SIMロックを解除すると他社のSIMカードを使用することができます。

- SIMロック解除は、ドコモショップで受付をしております。
- 別涂SIMロック解除手数料がかかります。
- 他社のSIMカードをご使用になる場合、ご利用になれるサービス、機能などが制限されます。当社では、一切の動作保証はいたしませんので、あらかじめご了承ください。
- SIMロック解除に関する詳細については、ドコモのホームページをご確認ください。

F-11Cでできること

防水性能

18

i コンシェル

62

外部接続端子キャップをしっかりと閉じ、 リアカバーを取り付けてロックした状態で IPX5、IPX8の防水性能を有しています。

使いかたガイド

28

手元に取扱説明書がなくても、使いたい機能の操作方法をFOMA端末ですぐに調べることができます。

ecoモード 33

ディスプレイの明るさなどを調整すること により、電池の消費を抑えることができる 機能です。

高機能カメラ

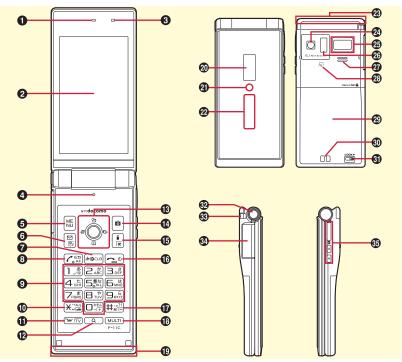
53

スマイルファインダーやサーチミーフォーカスのほか、デジタルカメラ並みの高機能を数多く備えたカメラを搭載しています。

執事やコンシェルジュのように、お客様の生活をサポートするサービスです。お客様のさまざまなデータ(お住まいのエリア情報、メモ、スケジュール、トルカ、電話帳など)をお預かりし、メモやスケジュールの内容、生活エリアやお客様の居場所、趣味嗜好にあわせた情報を適切なタイミングでお届けします。

各部の名称と機能

F-11Cの各部の名称とそれぞれに割り当てられている代表的な機能を紹介します。



※がついている機能は、キーを1秒以上押して 実行します。

- 受話口
- ② ディスプレイ
- ③ 周囲の明るさを感知し、画面の明るさを 自動調整する光センサー
- ④マイク(送話□)
- **⑤** MENU メニューの表示
- ⑤ メールメニューの表示、文字入力 モードの切り替え、メール/メッセージ 問合せ**
- **⑦** CLR i チャネルの表示、前画面に戻る操作
- ③ ご 音声電話の開始、ハンズフリーの通話切り替え
- ① ○ ⑨ 電話番号や文字の入力、メニュー・項目の選択、セレクトメニューに登録されている機能の実行(お買い上げ時、 5 はecoモードのON/OFF) ※
- ★ 「*」や濁点・半濁点の入力、公共 モード(ドライブモード)の起動/解除
- **① №** i ウィジェットの起動/終了、ワンセグ起動※
- **⑫** Q (サーチキー) クイック検索
- - ・操作の実行
 - ◯:スケジュールの表示、音量調整
 - ②:電話帳の表示、音量調整、電話帳の登録[※]
 - :着信履歴の表示
 - 図:リダイヤルの表示、ICカードロックの 起動/解除[※]
- 10 カメラ (静止画撮影) の起動

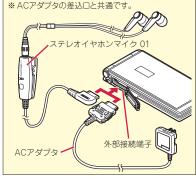
- (5) in i Menuの表示、i アプリフォルダの表示**
- □ 操作中の機能の終了、2秒以上押して電源オン/オフ

 - MULTI 通話中や操作中に別機能を起動させるマルチタスクキー
- 19 ワンセグアンテナを内蔵
- 20背面ディスプレイ
- 2 充電ランプ
- ② ランプ③ FOMAアンテナを内蔵
- ② カメラ
- ☑ 認証操作用の指紋の登録と認証操作を行う指紋センサー
- ⑤ 赤外線通信、赤外線リモコン機能の赤外線ポート
- **②** スピーカー
- ② おサイフケータイ、iC通信時に位置を合わせる
 ②マーク
- ② リアカバー
 - リアカバーと電池パックを取り外すと、ドコモUIMカードスロットとmicroSDカードスロットがあります。
- ☞ 充電端子
- **③** リアカバーのレバー
- **愛**オープンアシストボタン
- ❽ ストラップ取付口

⑤ サイドキー

- ■:動画撮影の起動、カメラ起動時の撮影 開始や保存、ワンセグ視聴中のビデオ録 画開始/停止**
- ■:着信音や各種アラーム音、バイブレータの停止
- ▼:待受画面表示中にメール/メッセージ 問合せ*、FOMA端末を閉じているとき はメール/メッセージ問合せ**

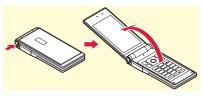
外部接続端子用 ステレオイヤホンマイク 01(別売)接続例



オープンアシストボタン

専用のボタンを押すだけで、簡単にFOMA端末を開くことができます。

オープンアシストボタンを使用しなくても、 軽い力で簡単に開きます。



Point

- FOMA端末を手に持った状態で操作することをおすすめします。また、FOMA端末を開くときに自分の顔、人や物などに当てたり、開くときの反動でFOMA端末を落としたりしないようにご注意ください。
- FOMA 端末の向きによっては、ボタンを押しても 完全に開かない場合があります。
- FOMA端末を閉じる場合は、手で閉じてください。完全に閉じないときは、FOMA端末を完全に開いた状態にしてから、もう一度閉じてください。

安全上のご注意(必ずお守りください)

- ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。また、お読みになった後は、大切に保管してください。
- ここに示した注意事項は、お使いになる人や、他の人への危害、財産への損害を未然に防ぐための内容を記載していますので、必ずお守りください。
- 次の表示の区分は、表示内容を守らず、誤った使用をした場合に生じる危害や損害の程度を説明しています。



この表示は、取り扱いを誤った場合、「死亡または重傷を負う危険が切迫して生じることが想定される」内容です。



この表示は、取り扱いを誤った場合、「死亡または重傷を負う可能性が想定される」内容です。



この表示は、取り扱いを誤った場合、「軽傷を負う可能性が想定される場合および物的損害の発生が想定される」内容です。

• 次の絵表示の区分は、お守りいただく内容を 説明しています。



禁止(してはいけないこと)を示します。



分解してはいけないことを示す記 号です。



濡れた手で扱ってはいけないこと を示す記号です。



水がかかる場所で使用したり、水 に濡らしたりしてはいけないこと を示す記号です。



指示に基づく行為の強制(必ず実 行していただくこと)を示します。



電源プラグをコンセントから抜い ていただくことを示す記号です。

■「安全上のご注意」は次の項目に分けて説明 しています。

FOMA端末、電池パック、アダプタ、卓上ホルダ、ドコモUIMカードの取り扱い(共通)……8
FOMA端末の取り扱い………9
電池パックの取り扱い………11
アダプタ、卓上ホルダの取り扱い……12
ドコモUIMカードの取り扱い……13
医用電気機器近くでの取り扱い……13
材料一覧……14

FOMA端末、電池パック、アダプタ、卓上ホルダ、ドコモUIMカードの取り扱い(共通)

⚠危険



火のそば、直射日光の当たる場所、 炎天下の車内などの高温の場所で使 用、保管、放置しないでください。

第止 用、味管、放直しないでください 火災、やけど、けがの原因となります。



電子レンジなどの加熱調理機器や高 圧容器に入れないでください。

火災、やけど、けが、感電の原因となりま す



分解、改造をしないでください。 火災、やけど、けが、感電の原因となりま

✔ 火炎、やけど、けが、感電の原因となりま 止 す。



水や飲料水、ペットの尿などで濡ら さないでください。

水濡れ禁止 火災、やけど、けが、感電の原因となります。

防水性能についてはこちらをご参照くださ い。⇒P18



FOMA端末に使用する電池パックおよびアダプタは、NTTドコモが指定したものを使用してください。

火災、やけど、けが、感電の原因となります。

⚠警告



強い衝撃を与えたり、投げ付けたり しないでください。

美止 火災、やけど、けが、感電の原因となります。



充電端子や外部接続端子に導電性異物(金属片、鉛筆の芯など)を接触させないでください。また、内部に入れないでください。

火災、やけど、けが、感電の原因となりま す。



使用中や充電中に、布団などで覆ったり、包んだりしないでください。 火災、やけどの原因となります。



ガソリンスタンドなど引火性ガスが 発生する場所に立ち入る場合は必ず 事前にFOMA端末の電源を切り、充 をしている場合は中止してくださ い。

ガスに引火する恐れがあります。 ガソリンスタンド構内などでおサイフケータ イをご使用になる際は必ず事前に電源を切っ た状態で使用してください。

(ICカードロックを設定されている場合には ロックを解除した上で電源をお切りください)



使用中、充電中、保管時に、異臭、 発熱、変色、変形など、いままでと 異なるときは、直ちに次の作業を 行ってください。

- 電源プラグをコンセントやシガーライター ソケットから抜く。
- FOMA端末の電源を切る。
- 電池パックをFOMA端末から取り外す。火災、やけど、けが、感電の原因となります。

⚠注意



ぐらついた台の上や傾いた場所など、 不安定な場所には置かないでくださ

禁止

L)

落下して、けがの原因となります。



湿気やほこりの多い場所や高温になる場所には、保管しないでください。

火災、やけど、感電の原因となります。



子供が使用する場合は、保護者が取り扱いの方法を教えてください。また、使用中においても、指示どおりに使用しているかをご確認ください。

に使用しているかをご確認 けがなどの原因となります。



乳幼児の手の届かない場所に保管してください。

指示 誤って飲み込んだり、けがなどの原因となったりします。



FOMA端末をアダプタに接続した状態で長時間連続使用される場合には特にご注意ください。

充電しながらi アブリやテレビ電話、ワンセグ視聴などを長時間行うとFOMA端末や電池パック・アダブタの温度が高くなることがあります。

温度の高い部分に直接長時間触れるとお客様 の体質や体調によっては肌に赤みやかゆみ、 かぶれなどが生じたり、低温やけどの原因と なったりする恐れがあります。

FOMA端末の取り扱い

▲警告



赤外線ポートを目に向けて送信しないでください。

禁止目に悪影響を及ぼす原因となります。



赤外線通信使用時に、赤外線ポート を赤外線装置のついた家電製品など に向けて操作しないでください。

赤外線装置の誤動作により、事故の原因となります。



FOMA端末内のドコモUIMカードや microSDカード挿入口に水などの液 体や金属片、燃えやすいものなどの 異物を入れないでください。

火災、やけど、けが、感電の原因となりま す。



航空機内や病院など、使用を禁止された区域では、FOMA端末の電源を切ってください。

電子機器や医用電気機器に悪影響を及ぼす原因となります。なお、自動的に電源が入る機能を設定している場合は、設定を解除してから電源を切ってください。

医療機関内における使用については各医療機 関の指示に従ってください。

航空機内での使用などの禁止行為をした場合、法令により罰せられます。

ただし、電波を出さない設定にすることなどで、機内で携帯電話が使用できる場合には、 航空会社の指示に従ってご使用ください。



ハンズフリーに設定して通話する際や、着信音が鳴っているときなどは、 必ずFOMA端末を耳から離してください。

また、イヤホンマイクなどをFOMA 端末に装着し、ゲームや音楽再生を する場合は、適度なボリュームに調 節してください。

音量が大きすぎると難聴の原因となります。 また、周囲の音が聞こえにくいと、事故の原 因となります。



心臓の弱い方は、着信バイブレータ (振動) や着信音量の設定に注意して ください。

心臓に悪影響を及ぼす原因となります。



医用電気機器などを装着している場合は、医用電気機器メーカもしくは 販売業者に、電波による影響についてご確認のトご使用ください。

医用電気機器などに悪影響を及ぼす原因となります。



高精度な制御や微弱な信号を取り扱う電子機器の近くでは、FOMA端末の電源を切ってください。

電子機器が誤動作するなどの悪影響を及ぼす 原因となります。

※ご注意いただきたい電子機器の例 補聴器、植込み型心臓ベースメーカおよび 植込み型除細動器、その他の医用電気機 器、火災報知器、自動ドア、その他の自動 制御機器など。

植込み型心臓ペースメーカおよび植込み型 除細動器、その他の医用電気機器をご使用 される方は、当該の各医用電気機器メーカ もしくは販売業者に電波による影響につい てご確認ください。



万が一、ディスプレイ部やカメラの レンズを破損した際には、割れたガ ラスや露出したFOMA端末の内部に ご注意ください。

ディスプレイ部やカメラのレンズの表面には、ブラスチックパネルを使用しガラスが飛散りにくい構造となっておりますが、誤って割れた破損部や露出部に触れますと、けがの原因となります。



ワンタッチアラームを鳴らす場合は、 必ずFOMA端末を耳から離してくだ さい。

難聴の原因となります。

⚠注意



ストラップなどを持ってFOMA端末 を振り回さないでください。

禁止

本人や他の人に当たり、けがなどの事故の原 因となります。



FOMA端末が破損したまま使用しないでください。

禁止 火災、やけど、けが、感電の原因となります。



モーショントラッキングやモーションセンサーのご使用にあたっては、必ず周囲の安全を確認し、FOMA端末をしっかりと握り、必要以上に振り回さないでください。

けがなどの事故の原因となります。



誤ってディスプレイを破損し、液晶 など内部の物質が漏れた場合には、 顔や手などの皮膚につけないでくだ さい。

失明や皮膚に傷害を起こす原因となります。 液晶など内部の物質が目や口に入った場合に は、すぐにきれいな水で洗い流し、直ちに医 師の診断を受けてください。

また、皮膚や衣類に付着した場合は、すぐに アルコールなどで拭き取り、石鹸で水洗いし てください。



自動車内で使用する場合、自動車 メーカもしくは販売業者に、電波に よる影響についてご確認の上ご使用 ください。

車種によっては、まれに車載電子機器に悪影響を及ぼす原因となりますので、その場合は 直ちに使用を中止してください。



お客様の体質や体調によっては、か ゆみ、かぶれ、湿疹などが生じるこ 指示とがあります。異状が生じた場合は、 直ちに使用をやめ、医師の診療を受 けてください。⇒「材質一覧 (P14) |



FOMA端末を開閉する際は、指やス トラップなどを挟まないようご注意 指示 ください。

けがなどの事故の原因となります。



ディスプレイを見る際は、十分明る い場所で、画面からある程度の距離 をとってご使用ください。

視力低下の原因となります。

電池パックの取り扱い

■ 電池パックのラベルに記載されている表示 により、電池の種類をご確認ください。

表示	電池の種類
Li-ion 00	リチウムイオン電池

⚠危険



端子に針金などの金属類を接触させ ないでください。また、金属製ネッ クレスなどと一緒に持ち運んだり、 保管したりしないでください。

電池パックの発火、破裂、発熱、漏液の原因 となります。

禁止

電池パックをFOMA端末に取り付け るときは、電池パックの向きを確か め、うまく取り付けできない場合は、 無理に取り付けないでください。

電池パックの発火、破裂、発熱、漏液の原因 となります。



火の中に投下しないでください。

電池パックの発火、破裂、発熱、漏液の原因 となります。



釘を刺したり、ハンマーで叩いたり、 踏みつけたりしないでください。

電池パックの発火、破裂、発熱、漏液の原因 となります。



電池パック内部の液体などが日の中 に入ったときは、こすらず、すぐに きれいな水で洗った後、直ちに医師 の診療を受けてください。

失明の原因となります。



落下による変形や傷などの異常が見 られた場合は、絶対に使用しないで

ください。 禁止

電池パックの発火、破裂、発熱、漏液の原因 となります。



電池パックが漏液したり、異臭がし たりするときは、直ちに使用をやめ て火気から遠ざけてください。

漏液した液体に引火し、発火、破裂の原因と なります。



ペットが電池パックに噛みつかない ようご注意ください。

電池パックの発火、破裂、発熱、漏液の原因 となります。

⚠注意



一般のゴミと一緒に捨てないでくだ さい。

発火、環境破壊の原因となります。不要と なった電池パックは、端子にテープなどを貼 り、絶縁してからドコモショップなど窓口に お持ちいただくか、回収を行っている市町村 の指示に従ってください。



濡れた電池パックを使用したり充電 したりしないでください。

禁止 電池パックの発火、破裂、発熱、漏液の原因 となります。



電池パック内部の液体などが漏れた 場合は、顔や手などの皮膚につけな いでください。

失明や皮膚に傷害を起こす原因となります。 液体などが日や□に入った場合や、皮膚や衣 類に付着した場合は、すぐにきれいな水で洗 い流してください。

また、日や口に入った場合は、洗浄後直ちに 医師の診断を受けてください。

アダプタ、卓上ホルダの取り扱い

⚠警告



アダプタのコードが傷んだら使用し ないでください。

火災、やけど、感電の原因となります。



ACアダプタや卓トホルダは、風呂場 などの湿気の多い場所では使用しな いでください。

火災、やけど、感電の原因となります。



DCアダプタはマイナスアース重専用 です。プラスアース重には使用しな いでください。

火災、やけど、感電の原因となります。



雷が鳴り出したら、アダプタには触 れないでください。

感電の原因となります。



コンセントやシガーライターソケッ トにつないだ状態で充電端子を

ショートさせないでください。また、 充電端子に手や指など、身体の一部 を触れさせないでください。

火災、やけど、感雷の原因となります。



アダプタのコードの上に重いものを のせないでください。

火災、やけど、感電の原因となります。



コンセントにACアダプタを抜き差し するときは、金属製ストラップなど の金属類を接触させないでください。

火災、やけど、感電の原因となります。



濡れた手でアダプタのコード、卓上 ホルダ、コンセントに触れないでく 濡れ手禁止ださい。

火災、やけど、感電の原因となります。



指定の電源、電圧で使用してくださ い。

また、海外で充電する場合は、海外 で使用可能なACアダプタで充電して ください。

誤った電圧で使用すると火災、やけど、感電 の原因となります。

ACアダプタ: AC100V

DCアダプタ: DC12V · 24V (マイナスアー ス重専用)

海外で使用可能なACアダプタ:AC100V~ 240V (家庭用交流コンセントのみに接続) すること)



DCアダプタのヒューズが万が一切れ た場合は、必ず指定のヒューズを使 用してください。

火災、やけど、感雷の原因となります。指定 ヒューズに関しては、個別の取扱説明書でご 確認ください。



電源プラグについたほこりは、拭き 取ってください。

火災、やけど、感電の原因となります。



ACアダプタをコンセントに差し込む ときは、確実に差し込んでください。

指示 火災、やけど、感雷の原因となります。



電源プラグをコンセントやシガーラ イターソケットから抜く場合は、ア ダプタのコードを無理に引っ張らず、 アダプタを持って抜いてください。

火災、やけど、感電の原因となります。



長時間使用しない場合は、電源プラ グをコンセントやシガーライターソ 電源プラケットから抜いてください。

グを抜く 火災、やけど、感電の原因となります。



万が一、水などの液体が入った場合 は、直ちにコンセントやシガーライ 電源プラ ターソケットから電源プラグを抜い グを抜く てください。

火災、やけど、感電の原因となります。



お手入れの際は、電源プラグをコン セントやシガーライターソケットか ら抜いて行ってください。

グを抜く 火災、やけど、感電の原因となります。

ドコモUIMカードの取り扱い

⚠注意



ドコモUIMカードを取り外す際は切 断面にご注意ください。

けがの原因となります。

医用電気機器近くでの取り扱い

■ 本記載の内容は「医用電気機器への電波の 影響を防止するための携帯電話端末等の使 用に関する指針 | (電波環境協議会) に準ず る。



医療機関の屋内では次のことを守っ て使用してください。

- 手術室、集中治療室(ICU)、冠状動脈疾患 監視病室(CCU)にはFOMA端末を持ち 込まないでください。
 - 病棟内では、FOMA端末の電源を切ってく ださい。
 - ロビーなどであっても付近に医用電気機器 がある場合は、FOMA端末の電源を切って ください。
 - 医療機関が個々に使用禁止、持ち込み禁止 などの場所を定めている場合は、その医療 機関の指示に従ってください。
 - ・ 白動的に電源が入る機能が設定されている 場合は、設定を解除してから電源を切って ください。



満昌電車の中など混雑した場所では、 付近に植込み型心臓ペースメーカお よび植込み型除細動器を装着してい る方がいる可能性がありますので、 FOMA端末の電源を切ってください。 電波により植込み型心臓ペースメーカおよび 植込み型除細動器の作動に悪影響を及ぼす原 因となります。



植込み型心臓ペースメーカおよび植 込み型除細動器を装着されている場 合は、装着部からFOMA端末は 22cm以上離して携行および使用して ください。

電波により植込み型心臓ペースメーカおよび 植込み型除細動器の作動に悪影響を及ぼす原 因となります。



自宅療養などにより医療機関の外で、 植込み型心臓ペースメーカおよび植 込み型除細動器以外の医用電気機器 を使用される場合には、電波による 影響について個別に医用電気機器 メーカなどにご確認ください。

電波により医用電気機器の作動に悪影響を及ぼす原因となります。

材質一覧

使用	箇所	材 質	表面処理
外装ケース	可動部 背面 ディスプレ イ面	PC+ABS樹 脂	ロハソート
	可動部 ディ スプレイ面	PA-GF樹脂	UVハード コート
	固定部 操作 キー面	PA-GF樹脂	UVハード コート
	固定部 電池面	PC+ABS樹 脂	UVハード コート
	ヒンジ部 可 動側	PC+ABS樹 脂	UVハード コート
	ヒンジ部 固 定側	PC+ABS樹 脂	UVハード コート
	リアカバー	PC+ABS樹 脂、ステンレ ス鋼、シリ コーンゴム (VMQ)	UVハード コート
	リアカバー ロックレ バー	POM樹脂	なし
	リアカバー 内面プレー ト	ステンレス鋼	なし
ケースパット	3	ウレタンアク リレート樹脂	なし
ディスプレイ	イパネル	高強度アクリ ル樹脂	UVハード コート
			,

背面ディスプレイパー カメラレンズ部、カ パネル	ネル アクリル樹脂	UVハード
パネル		コート
	メラ アクリル樹脂	UVハード コート
サイドキー	PC樹脂	UVハード コート
操作丰一	ウレタンアク リレート樹脂	UVハード コート
オープンアシストボ	タン PC樹脂	UVハード コート
フロントネジキャッ	プ 高強度アクリ ル樹脂	UVハード コート
外部接続端 本体子キャップ	PC+ABS樹 脂	UVハード コート
屈曲部	エラストマー 樹脂(TPE)	なし
止水部	PC樹脂	なし
Oリング	データ 合成ゴム (EPDM)	なし
外部接続端子	ステンレス鋼	錫メッキ
電池端子 電池端子 ネクター 体		なし
電池端子	子 ベリリウム銅	金メッキ (下地Ni-Pd メッキ)
ネジ(電池収納部)	ステンレス鋼	なし
電池収納面	プリント基板	金メッキ
電池パック 電池パッ 本体	ック PC樹脂	なし
端子部	ベリリウム銅	金メッキ
充電端子 接点部	ステンレス鋼	金メッキ
接点木)部	レダ LCP樹脂	なし
指紋センサー	フレキシブル プリント基板	なし
ドコモUIMカードト	レイ POM樹脂	なし

取り扱い上のご注意

共通のお願い

- F-11Cは防水性能を有しておりますが、FOMA端 末内部に浸水させたり、付属品、オプション品に 水をかけたりしないでください。
 - -電池パック、アダブタ、卓上ホルダ、ドコモUIM カードは防水性能を有しておりません。風呂場など の湿気の多い場所でのご使用や、雨などがかみることはおやめください。また身に付けている場合、汗 による湿気により内部が腐食し故障の原因となりま す。調査の結果、これらの水濡れによる故障と判明 した場合、保証対象外となり修理できない。なお、保 知ますので、あらかじめご了承ください。なお、保 証対象外ですので修理を実施できる場合でも有料修 理となります。
- お手入れは乾いた柔らかい布(めがね拭きなど) で拭いてください。
 - 乾いた布などで強く擦ると、ディスプレイに傷がつく場合があります。
 - ディスプレイに水滴や汚れなどが付着したまま放置すると、シミになることがあります。
 - アルコール、シンナー、ベンジン、洗剤などで拭く と、印刷が消えたり、色があせたりすることがあり ます。
- 端子は時々乾いた綿棒などで清掃してください。 端子が汚れていると接触が悪くなり、電源が切れた
- り充電不十分の原因となったりしますので、端子を 乾いた綿棒などで拭いてください。 また、清掃する際には端子の破損に十分ご注意くだ
- また、清掃する際には端子の破損に十分ご注意くだ さい。
- エアコンの吹き出し口の近くに置かないでください。
 - 急激な温度の変化により結露し、内部が腐食し故障 の原因となります。

- FOMA端末や電池パックなどに無理な力がかからないように使用してください。
 - 多くのものが詰まった荷物の中に入れたり、衣類の ポケットに入れて座ったりするとディスプレイ、 的基板、電池パックなどの破損、故障の原因となり ます。また、外部接続機器を外部接続端子(イヤホ ンマイク端子) に差した状態の場合、コネクタ破 損、故障の原因となります。
- ディスプレイは金属などで擦ったり引っかいたり しないでください。
- 傷つくことがあり、故障、破損の原因となります。 • 電池パック、アダプタに添付されている個別の取扱説明書をよくお読みください。

FOMA端末についてのお願い

- 極端な高温、低温は避けてください。
 - 温度は5℃~40℃ (ただし、36℃以上はお風呂場などでの一時的な使用に限る)、湿度は45%~85%の範囲でご使用ください。
- 一般の電話機やテレビ・ラジオなどをお使いになっている近くで使用すると、悪影響を及ぼす原因となりますので、なるべく離れた場所でご使用ください。
- お客様ご自身でFOMA端末に登録された情報内容は、別にメモを取るなどして保管してくださるようお願いします。
 - 万が一登録された情報内容が消失してしまうことがあっても、当社としては責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- FOMA端末を落としたり、衝撃を与えたりしないでください。
- 故障、破損の原因となります。
- 外部接続端子(イヤホンマイク端子)に外部接続 機器を接続する際に斜めに差したり、差した状態 で引っ張ったりしないでください。
- 故障、破損の原因となります。
- ストラップなどを挟んだまま、FOMA端末を閉じ ないでください。
 - 故障、破損の原因となります。

- 使用中、充電中、FOMA端末は温かくなりますが、 異常ではありません。そのままご使用ください。
- カメラを直射日光の当たる場所に放置しないでく ださい。

- 素子の退色・焼付きを起こす場合があります。

- 通常は外部接続端子キャップを閉じた状態でご使 用ください。
- ほこり、水などが入り故障の原因となります。
- リアカバーを外したまま使用しないでください。 -電池パックが外れたり、故障、破損の原因となった りします。
- ディスプレイやキーのある面に、極端に厚みのあ るシールなどを貼らないでください。
 - 故障、破損、誤動作の原因となります。
- 指紋センサーに強い衝撃を与えたり、表面に傷を つけたりしないでください。
 - 指紋センサーの故障の原因となるだけでなく、認証 操作ができなくなる場合があります。
- 指紋センサーは乾いた柔らかい布(めがね拭きな ど)で清掃してください。
 - 指紋センサーが汚れていたり表面に水分が付着して いたりすると、指紋の読み取りができなくなり、認 証性能の低下や誤動作の原因となります。
- microSDカードの使用中は、microSDカードを取 り外したり、FOMA端末の電源を切ったりしない でください。
 - データの消失、故障の原因となります。
- 磁気カードなどをFOMA端末に近づけたり、挟ん だりしないでください。
 - キャッシュカード、クレジットカード、テレホン カード、フロッピーディスクなどの磁気データが消
- えてしまうことがあります。 ● FOMA端末に磁気を帯びたものを近づけないでく ださい。
 - 強い磁気を近づけると誤動作の原因となります。

電池パックについてのお願い

- 電池パックは消耗品です。
 - 使用状態などによって異なりますが、十分に充電し ても使用時間が極端に短くなったときは電池パック の交換時期です。指定の新しい電池パックをお買い 求めください。
- 充電は、適正な周囲温度(5℃~35℃)の場所で 行ってください。
- 電池パックの使用時間は、使用環境や電池パック の劣化度により異なります。
- 電池パックの使用条件により、寿命が近づくにつ れて電池パックが膨れる場合がありますが問題あ りません。
- 電池パックを保管される場合は、次の点にご注意 ください。
 - フル充電状態(充電完了後すぐの状態)での保管 - 電池残量なしの状態(本体の電源が入らない程消費 している状態) での保管
 - 電池パックの性能や寿命を低下させる原因となり ます。
 - 保管に適した電池残量は、目安として電池アイコ ン表示が2本の状態をお勧めします。

アダプタについてのお願い

- 充電は、適正な周囲温度(5℃~35℃)の場所で 行ってください。
- 次のような場所では、充電しないでください。 - 湿気、ほごり、振動の多い場所
 - 一般の電話機やテレビ・ラジオなどの近く
- 充電中、アダプタが温かくなることがありますが、 異常ではありません。そのままご使用ください。
- DCアダプタを使用して充電する場合は、自動車の エンジンを切ったまま使用しないでください。 - 白動車のパッテリーを消耗させる原因となります。
- 抜け防止機構のあるコンセントをご使用の場合、 そのコンセントの取扱説明書に従ってください。
- ・強い衝撃を与えないでください。また、充電端子 を変形させないでください。
 - 故障の原因となります。

ドコモUIMカードについてのお願い

- ドコモUIMカードの取り付け/取り外しには、必要以上に力を入れないでください。
- 他のICカードリーダー/ライターなどにドコモ UIMカードを挿入して使用した結果として故障した場合は、お客様の責任となりますので、ご注意 ください。
- IC部分はいつもきれいな状態でご使用ください。
- お手入れは、乾いた柔らかい布(めがね拭きなど)で拭いてください。
- お客様ご自身でドコモUIMカードに登録された情報内容は、別にメモを取るなどして保管してくださるようお願いします。
 - 万が一登録された情報内容が消失してしまうことがあっても、当社としては責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- 環境保全のため、不要になったドコモUIMカード はドコモショップなど窓口にお持ちください。
- ICを傷つけたり、不用意に触れたり、ショートさせたりしないでください。

- データの消失、故障の原因となります。

- ドコモUIMカードを落としたり、衝撃を与えたり しないでください。- 故障の原因となります。
- ドコモUIMカードを曲げたり、重いものをのせた りしないでください。
 - 故障の原因となります。
- ドコモUIMカードにラベルやシールなどを貼った 状態で、FOMA端末に取り付けないでください。
 - 故障の原因となります。

FeliCa リーダー/ライターについて

- FOMA端末のFeliCaリーダー/ライター機能は、 無線局の免許を要しない微弱電波を使用しています。
- 使用周波数は13.56MHz帯です。周囲で他のリーダー/ライターをご使用の場合、十分に難してお使いください。また、他の同一周波数帯を使用の無線局が近くにないことを確認してお使いください。

注意

改造されたFOMA端末は絶対に使用しないでください。
 さい。
 改造した機器を使用した場合は電波法に抵触します。

FOMA端末は、電波法に基づく特定無線設備の技術基準適合証明などを受けており、その証として 技適マーク会」がFOMA端末の銘版シールに表示されております。

FOMA端末のネジを外して内部の改造を行った場合、技術基準適合証明などが無効となります。 技術基準適合証明などが無効となった状態で使用すると、電波法に抵触しますので、絶対に使用されないようにお願いいたします。

• 自動車などを運転中の使用にはご注意ください。 運転中の携帯電話を手で保持しての使用は罰則の 対象となります。

ただし、傷病者の救護または公共の安全の維持な ど、やむを得ない場合は対象外となります。

FeliCaリーダー/ライター機能は日本国内で使用してください。

FOMA端末のFeliCaリーダー/ライター機能は日本国内での無線規格に準拠しています。 海外でご使用になると罰せられることがあります。

防水性能

F-11Cは、外部接続端子キャップをしっかりと閉じ、リアカバーを取り付けてロックした状態で、IPX5*1、IPX8*2の防水性能を有しています。

- ※1 IPX5とは、内径6.3mmの注水ノズルを使用し、約3mの距離から12.5L/分の水を最低3分間注水する条件であらゆる方向から噴流を当てても、電話機としての機能を有することを意味します。
- ※2 F-11CにおけるIPX8とは、常温で水道水、かつ静水の水深1.5mの所にF-11Cを静かに沈め、約30分間放置後に取り出したときに電話機としての機能を有すること、また、常温で水道水、かつ静水の中に沈めている約30分間は静止画/動画撮影ができることを意味します。
- ♣ F-11Cが有する防水性能でできること
- 1時間の雨量が20mm程度の雨の中で、傘を ささずに通話、ワンセグ視聴ができます。
 - 手が濡れているときやFOMA端末に水滴がついているときには、リアカバーの取り付け/取り外し、外部接続端子キャップの開閉はしないでください。
- 水深1.5mのプールの中で静止画/動画撮影ができます。
 - 水中で静止画/動画撮影以外の操作を行わないでください。
 - プールの水に浸けるときは、30分以内としてください。
 - プールの水がかかったり、プールの水に浸けたりした場合は、後述の方法で洗い流し、 所定の方法(⇒P20)で水抜きしてください。

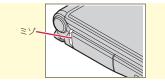
• お風呂場で使用できます。

- 湯船には浸けないでください。また、お湯の中で使用しないでください。故障の原因となります。
- 温泉や石鹸、洗剤、入浴剤の入った水には 絶対に浸けないでください。
- 洗面器などに張った静水につけて、ゆすりながら汚れを洗い流すことができます。
 - 洗うときはリアカバーを取り付けてロックした状態で、外部接続端子キャップが開かないように押さえたまま、ブラシやスポンシなどは使用せず洗ってください。

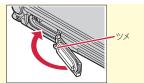
防水性能を維持するために

水の浸入を防ぐために、必ず次の点を守ってく ださい。

- 常温の水道水以外の液体をかけたり、浸けたりしないでください。
- 外部接続端子を使用するときには、下図に示すミゾに指を掛けてキャップを開けてください。



また、外部接続端子使用後は下図に示す方向 にキャップを閉じ、ツメを押し込んでキャッ プの浮きがないことを確認してください。



- リアカバーの取り付けかたについては、「ドコモUIMカード/電池パックの取り付け」の「リアカバーの取り付け」をご覧ください。⇒P22
- リアカバーは確実にロックし、外部接続端子 キャップはしっかりと閉じてください。接触 面に微細なゴミ(髪の毛1本、砂粒1つ、微 細な繊維など)が挟まると、浸水の原因となります。
- マイク(送話口)、受話口、スピーカーなど を綿棒や尖ったものでつつかないでくださ い。
- 落下させないでください。傷の発生などにより防水性能の劣化を招くことがあります。
- 外部接続端子キャップやリアカバー裏面のゴムパッキンは防水性能を維持する上で重要な役割を担っています。リアカバーをねじるなどして変形させたり、ゴムパッキンをはがしたり傷つけたりしないでください。また、ゴミが付着しないようにしてください。

-

防水性能を維持するため、異常の有無に関わらず必ず2年に1回、部品の交換が必要となります。部品の交換はFOMA端末をお預かりして有料にて承ります。ドコモ指定の故障取扱窓口にお持ちください。

ご使用にあたっての注意事項

次のイラストで表すような行為は行わないでく ださい。

〈例〉









石鹸/洗剤/ ブラシ/スポンジ 洗濯機で洗う 強すぎる水流 入浴剤をつける で洗う 当てる







事水につける 温泉で使う

また、次の注意事項を守って正しくお使いくだ さい。

- 付属品、オブション品は防水性能を有していません。付属の卓上ホルダにFOMA端末を差し込んだ状態でワンセグ視聴などをする場合、ACアダブタを接続していない状態でも、お風呂場、シャワー室、台所、洗面所などの水周りでは使用しないでください。
- 規定 (⇒P18) 以上の強い水流(例えば、蛇口やシャワーから肌に当てて痛みを感じるほどの強さの水流)を直接当てないでください。F-11CはIPX5の防水性能を有していますが、内部に水が入り、感電や電池の腐食などの原因となります。
- 熱湯に浸けたり、サウナで使用したり、温風 (ドライヤーなど)を当てたりしないでくだ さい。
- FOMA端末を開いた状態で水中を移動した り、水面に叩きつけたりしないでください。
- 水道水やプールの水に浸けるときは、30分以内としてください。
- ブールで使用するときは、その施設の規則を 守って、使用してください。
- FOMA端末は水に浮きません。

- 水滴が付着したまま放置しないでください。 電源端子がショートしたり、寒冷地では凍結 したりして、故障の原因となります。
- マイク(送話口)、受話口、スピーカーに水 滴を残さないでください。通話不良となるお それがあります。
- リアカバーが破損した場合は、リアカバーを 交換してください。破損箇所から内部に水が 入り、感電や電池の腐食などの故障の原因と なります。
- 外部接続端子キャップやリアカバーが開いている状態で水などの液体がかかった場合、内部に液体が入り、感電や故障の原因となります。そのまま使用せずに電源を切り、電池パックを外した状態でドコモ指定の故障取扱窓口へご連絡ください。
- 外部接続端子キャップやリアカバー裏面のゴムパッキンが傷ついたり、変形したりした場合は、ドコモ指定の故障取扱窓口にてお取替えください。
- ●●● 実際の使用にあたって、すべての状況での動作を保証するものではありません。また、調査の結果、お客様の取り扱いの不備による故障と判明した場合、保証の対象外となります。

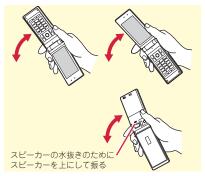
水抜きについて

FOMA端末を水に濡らすと、拭き取れなかった水が後から漏れてくることがありますので、下記の手順で水抜きを行ってください。

① FOMA端末のヒンジ部をしっかりと持ち、表面、裏面を乾いた清潔な布などでよく拭き取ってください。



② FOMA端末のヒンジ部をしっかりと持ち、 20回程度水滴が飛ばなくなるまで振ってく ださい。



③ マイク(送話口)、受話口、スピーカー、 キー、ヒンジ部、充電端子などの隙間に溜 まった水は、乾いた清潔な布などにFOMA 端末を10回程度振るように押し当てて拭き 取ってください。



- ④ FOMA端末から出てきた水分を乾いた清潔な布などで十分に拭き取り、自然乾燥させてください。
 - ・水を拭き取った後に本体内部に水滴が残っている場合は、水が染み出ることがあります。
 - ・隙間に溜まった水を綿棒などで直接拭き取らないでください。

充電のときには

充電時、および充電後には、必ず次の点を確認 してください。

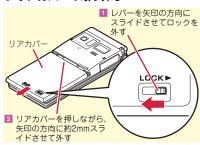
- 充電時は、FOMA端末が濡れていないか確認 してください。FOMA端末が濡れている状態 では、絶対に充電しないでください。
- 付属品、オプション品は防水性能を有していません。
- FOMA端末が濡れている場合や水に濡れた後に充電する場合は、よく水抜きをして乾いた清潔な布などで水を拭き取ってから、付属の卓上ホルダに差し込んだり、外部接続端子キャップを開いたりしてください。
- 外部接続端子キャップを開いて充電した場合には、充電後はしっかりとキャップを閉じてください。なお、外部接続端子からの浸水を防ぐため、卓上ホルダを使用して充電することをおすすめします。
- ACアダプタ、卓上ホルダは、お風呂場、 シャワー室、台所、洗面所などの水周りや水 のかかる場所で使用しないでください。 火災 や感電の原因となります。
- •濡れた手でACアダプタ、卓上ホルダに触れないでください。感電の原因となります。

事前の準備

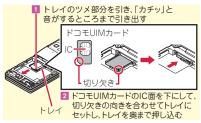
ドコモUIMカード/電池パックの取り付け

取り付けは電源を切ってからFOMA端末を閉じ、手に持って正しく行ってください。

♣ リアカバーの取り外し



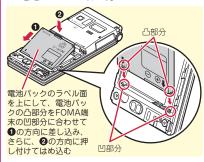
♣ ドコモUIMカードの取り付け



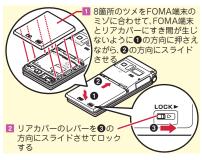
Point

本FOMA端末では、FOMAカード(青色)は使用できません。FOMAカード(青色)をお持ちの場合には、ドコモショップ窓口にてお取り替えください。

♣ 電池パックの取り付け



♣ リアカバーの取り付け



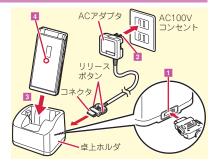
事前の準備

充電

お買い上げ時は、電池パックは十分に充電されていません。必ず専用のACアダプタで充電してからお使いください。

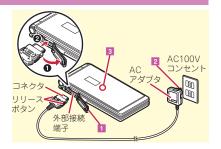
卓上ホルダと組み合わせた充電

- ACアダプタのコネクタを、矢印の表 記面を上にして付属の卓上ホルダへ水 平に差し込む
- 2 電源プラグを起こし、AC100Vコンセントへ差し込む
- 3 FOMA端末を閉じた状態で、卓上ホルダに差し込む
- 4 充電ランプの点灯を確認する
- ※充電が終わったら卓上ホルダからFOMA端末を 取り外す。



ACアダプタによる充電

- 外部接続端子キャップを開き(①)、 ACアダプタのコネクタを矢印の表記 面を上にして水平に差し込む(②)
- 2 電源プラグを起こし、AC100Vコンセントへ差し込む
- 3 充電ランプの点灯を確認する
- ※ 充電が終わったら電源プラグをコンセントから 抜き、コネクタの両側のリリースポタンを押し ながら、FOMA端末から水平に引き抜く。



事前の準備

電源を入れる~初期設定

初期設定は初めてFOMA端末の電源を入れたときに行う操作です。

- 1 (2秒以上) 初期設定画面が表示されます。
- ② 拡大メニューの設定の確認画面で「はい」 or 「いいえ」

4 ソフトウェア更新機能の確認画面で●

待受画面が表示されます。

Point -

- 何も操作しないでいると、画面オフ時間設定や ecoモード設定に従って自動的にディスプレイが 消灯します。何らかの操作や電話の着信などに よって、ディスプレイは再び点灯します。
- FOMA端末使用中は自動的に電池の使用状況が記録されます。この記録は故障修理の際の診断でのみ利用するものです。

電源を切る: (2秒以上) 初期設定の変更: MENU 8 7 4 7

事前の準備

発信者番号通知設定

電話をかけたときに、相手の電話機に自分の電話番号(発信者番号)を表示させるかどうかを設定します。ご契約時には「通知する」に設定されています。

1 MENU ▶ 8 設定 / NWサービス ▶ 8 NW サービス ▶ 3 番号通知 ▶ 1 発信者番 号通知 ▶ 1 発信者番号通知設定 ▶ 1 通知する or 2 通知しない

Point -

電話をかけたときに番号通知お願いガイダンスが 聞こえたときは、発信者番号通知を設定するか、 「186」を付けてかけ直してください。

事前の準備

プロフィール情報

自分の電話番号を確認します。 メールアドレスの確認/変更方法については 『ご利用ガイドブック(iモード〈FOMA〉 編)』をご覧ください。

1 MENU ▶ ①プロフィール プロフィール情報画面が表示されます。

Point

プロフィールを編集:プロフィール情報画面で

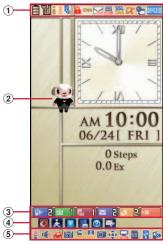
⑤ ▶認証操作▶各項目を設定▶ ⑥

通話中などに電話番号を確認: MULTI ▶ [0]

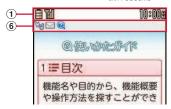
画面の説明

ディスプレイの見かた

ディスプレイに表示されるマーク (アイコン) で新着情報や現在の状態を確認できます。ここ では主なマークを紹介します。



「ひつじのしつじくん®」



①ステータスエリア(上段)

ステータスアイコンが表示されます。

電池残量(電池アイコン)



電波受信レベル(アンテナアイコン)



紀f: セルフモード中 **②**: データ転送モード中

i モード接続中

紊: 赤外線通信中

¥: 積算通話料金が上限を超過

Q:ハンズフリー対応機器で通信中
★:ハンズフリー ON

■: フェムトセル利用可能

②: ecoモード中

☆: クローズロック中または無操作ロック中っ: 電話帳、メモ・スケジュールがシークレッ

ト属性

❷: 親子モード設定中

🙀: 未読エリアメールあり

☑: 未読 i モードメールあり

i コンシェルの新着インフォメーション あり

閊:センターに未受信のiモードメールあり

□: 圏内自動送信メールあり

嗯: Music&Videoチャネル番組取得予約あり

【: i アプリ動作中

№7: i アプリコール受信あり

型:目覚まし設定中

■:スケジュールアラーム設定中

IIIIII: OFFICEEDエリア内

②マチキャラ

画面を動き回り、メッセージを話すキャラクター。お買い上げ時に登録されているもののほか、ダウンロードすることもできます。

③新着情報



左から、不在着信、伝言メモ、留守番電話サービスの伝言メッセージ、未読メール、未読トルカ、i アプリコール

④ 待受ショートカット

よく使う機能やデータなどをアイコンとして待 受画面に貼り付けます。貼り付けたアイコンを 選択すると、その機能やデータをすぐに起動さ せることができます。

⑤ステータスアイコン(下段)

♥:マナーモード中

■ 電話着信音量消音設定中

謎: 音声電話着信バイブレータ設定中

←: 公共モード (ドライブモード) 中

(i): マナーサポート動作中□ : 伝言メモ設定中

差: ダイヤル発信制限中

! パーソナルデータロック中

🧱: ICカードロック中

➡: ワンセグ録画中

■: microSDカードあり

☑:USBケーブルで外部機器と接続中☆:ウォーキング/Exカウンター設定中

*: ソフトウェア更新書き換え予告

📞: 最新パターンデータ自動更新失敗

⑥ タスクエリア

動作中の機能(タスク)を示すアイコンが表示 されます。

フォーカスモード

●と器を使って待受画面の新着情報などを選択すると、対応する情報をすばやく表示できます。

画面の説明

背面ディスプレイとランプ

FOMA端末を閉じていても、背面ディスプレイやランプの表示から情報を得ることができます。背面ディスプレイは一定時間何も操作しないでいると消灯しますが、いずれかのサイドキーを押すと再び点灯します。

背面ディスプレイ

表示の切り替え

時計が表示されているときは、●を押すたびに 大きな時計→日付と時計→アイコンと時計の順 に切り替わります。また、ウォーキング/Ex カウンター設定が「利用する」のときは、▲を 押すたびに歩数表示→活動量表示→時計表示の 順に切り替わります。

新着情報

不在着信、伝言メモ、未読メール、留守番電話サービスの伝言メッセージなどがあるときは、時計表示中に 『を押すと件数が表示され、続け』を押すと着信日時と相手の情報がスクロール表示されます。

充電ランプ/ランプ

充電時や不在着信お知らせ、イルミネーション 設定(⇒P33)などにより点灯・点滅します。

画面の説明

画面とキーの基本操作

メニュー操作

待受画面でMEMUを選択し、メニューから機能を実行します。ダイヤルキーなどでメニューを選択するショートカット操作と、カーソル移動で行うマルチカーソル操作があります。

〈例〉「電卓」を選択する ショートカット操作

1 MENU > 7 > 4

マルチカーソルキー操作

MENU ➤ 「ファクセサリー」にカーソル ● 「選択」 ▶ 「4電卓」にカーソル ▶ ● 「選択]

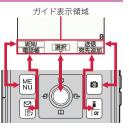
Point

1つ前の画面に戻すにはCLR を押します。待受画面に戻すには「・・」を押します。

ガイド表示領域

【**図**】、【**■収**】を押 して実行できる 操作が表示され ます。

※本書内の操作文は、ガイド表示領域の表示を[] で表記しています。



画面の説明

使いかたガイド

機能の概要や操作方法、困ったときの対処方法を調べることができます。

■ MENU ▶ 6 LifeKit ▶ ※ 使いかたガイド▶ 検索方法を選択



〈使いかたガイド画面〉

目次:機能の一覧から選択して調べます。 索引:50音順の用語一覧から選択して調べます。

フリーワード検索:探したいキーワードを 入力して調べます。

困ったときには:トラブルの現象やエラー メッセージから調べます。

Point

説明画面では、「この機能を使う」を選択して機能を実行できます。「関連機能」内のリンク項目や「→コチラ」を選択すると、関連する機能の説明画面が表示されます。

文字入力 **文字入力**

かな入力と変換

かな入力は1つのキーを複数回押すことで文字を切り替える入力方法です。

11 文字入力画面で文字を入力

文字を入力すると一定時間をおいて自動的 にカーソルが移動しますが、同じキーに割 り当てられた文字をすばやく続けて入力す るには 図を押します。

〈例〉「ろっぽんぎ」と入力

「**ろ」:9**を5回

[o]: **4** を3□▶ **★**

[ぽ]: **6** を5□ **>** ★ を2回 **(ん): ○** を3回

「だ」: [0] で3回 「ぎ|: [2] を2回▶[★]

画面下部に次々と変換候補が表示されます。 ② で候補から文字を選択することもできます。

2 📵 [変換]

文字入力画面の文字が変換されます。もう 一度 📵 を押すと、変換候補が一覧表示されます。

Point

•2つのキーを組み合わせて押して、1つの文字を 入力することもできます。(2タッチ入力)

〈例〉2タッチ入力で「ろっぽんぎ」と入力

[3]: 9 5

[o]: 8 0 4 3

[#]: 8 0 6 5 0 5

[ん]: **0** 3

[ž]: 2 2 0 4

文字入力中の操作

1つ前の文字に戻す: []

文字の削除:CLR

濁点・半濁点の付加や大文字/小文字の切り替

え: 🔀

入力モードの切り替え

▼で全角/半角の切り替えができます。

文字入力設定

文字入力の入力方式や、入力時の動作を設定します。

MENU ▶ 8 設定/NWサービス▶ 7時計/入力/他▶②文字入力設定▶5入力設定▶各項目を設定▶
 公力設定▶各項目を設定▶

入力画面の便利な機能

メール本文編集画面を例に、文字入力画面での 便利な機能を紹介します。

定型文入力

- MENU ▶ 4 定型文・パスワード引用▶ 1 定型文入力 ▶ 定型文種別を選択
 - ▶定型文を選択

絵文字・記号入力

1 文字入力画面で [絵・記号] が表示されているときに [6] [絵・記号] ▶ 絵文字を選択

絵文字選択画面でMENUを押すと半角記号/ 全角記号が、 ● を押すと絵文字D(デコ メ絵文字®) / 絵文字が表示されます。 絵文字D選択画面で 【】を押すと、カテゴ リーごとにまとめられたフォルダを切り替 えることができます。

顔文字入力

■MENU > 5 絵文字・記号・顔文字 > 3 顔文字 > 顔文字種別を選択 > 顔文字 を選択

文字のコピー/切り取り、貼り付け

- MENU ▶3コピー・切取り・貼付け▶1コピー or 2切り取り▶マルチカーソルキーを使って範囲を指定
- 🙎 貼り付ける位置にカーソル
- MENU ▶ 3 コピー・切取り・貼付け▶ 3 貼り付け

音/画面設定

音の設定

着信音を変更したり、音量を調整したり、 FOMA端末から出る音を消したり、音に関す る設定を行います。

音設定

好きなメロディなどを着信音やアラーム音に設 定することができます。

〈例〉電話着信音の設定

MENU ▶ 8 設定 / NWサービス ▶ 1 音 / バイブ ▶ 1 音設定 ▶ 1 電話着信音
 ▶ 1 電話着信音 or 2 テレビ電話着信音 ▶ 各項目を設定 ▶ 個 [登録]

Point

- 音声電話着信音を設定すると、電話着信設定にも 反映されます。
- ミュージックや動画/iモーションによっては、 着信音に設定できない場合があります。

音量設定

着信音やアラーム音などの音量を設定します。 〈例〉電話着信音量の設定

MENU ▶ 8 設定 / NWサービス ▶ 1音 / バイブ ▶ 2 音量設定 ▶ 1 電話着信・受話音量 ▶ 1 電話着信音量 ▶ ※
 Or ▲ ▼ ▶ ● [選択]

バイブレータ設定

着信やアラームを音ではなく振動で知らせま す。

〈例〉電話着信時の設定

 MENU ▶ ⑧ 設定 / NWサービス ▶ 1音 /バイブ ▶ ③バイブレータ設定 ▶ 1 電話着信時 ▶ 11電話着信時 or 2 テレビ電話着信時 ▶ パターンを選択

マナーモード

着信音、キー確認音、開閉操作音、アラーム音、バーコードリーダーでコードを読み取ったときの確認音などFOMA端末から出る音を消し、着信をパイプレータ(振動)でお知らせします。マナーモード中は、マイクの感度が上がり、小さな声でも通話できます。

🚹 # (1秒以上)

待受画面に**②**が表示されます。 マナーモードの解除: [#] (1秒以上)

Point -

マナーモード中でもシャッター音、セルフタイマーのカウントダウン音は鳴ります。

操作確認音

キー操作時やFOMA端末開閉時、静止画/動画撮影時(ボイスレコーダー録音時含む)のシャッター音を設定します。

■MENU ▶ 8 設定 / NWサービス ▶ 11 音 / バイブ ▶ 11 音設定 ▶ 5 操作確認音 ▶ 1 キー確認音 ~ 4 動画撮影シャッター音 ▶ 音を選択

ディスプレイの設定

待受画面選択

お買い上げ時に設定されている待受画面は変更 することができます。

〈例〉お買い上げ時に登録されている画像を設定

- MENU ▶ 8 設定 / NWサービス ▶ 2
 ディスプレイ ▶ 1 待受画面設定 ▶ 1
 特受画面選択 ▶ 1 イメージ設定
 きせかえツールが設定されているときには、解除確認画面で「はい」を選択しま
- 2 6 プリインストール ▶ 画像を選択 ▶ 「はい |

照明点灯時間設定

ディスプレイを明るく点灯させる時間を設定します。

〈例〉「通常時」を設定

す。

- MENU ▶ ⑧ 設定 / NWサービス ▶ 2ディスプレイ ▶ ④ 照明 / キーバックライト設定 ▶ 1 照明点灯時間設定
- 2 1通常時▶10秒~7常時点灯

Point

・操作2で「通常時」以外を選択して「端末設定に 従う」にすると、「通常時」で設定した点灯時間 に従います。

プライバシービュー

ディスプレイの表示を周囲の人から見えにくく します。待受画面以外を表示中でも、起動/解 除ができます。

1 MULTI (1秒以上) ブライバシービューの解除: MULTI (1秒以上)

表示メニュー設定

待受画面で MEMU を押したときに表示されるメニューを 「きせかえメニュー(きせかえツール に依存)」、「ベーシックメニュー(メニュー構成・番号が固定)」、「セレクトメニュー(メニュー項目の変更可)」 から選択します。

■ MENU ▶ 8 設定 / NWサービス ▶ 2 ディスプレイ ▶ 2 メニュー設定 ▶ 1 表示メニュー設定 ▶ メニューのタイプを選択

文字サイズ設定

■ MENU ▶ ⑧ 設定 / NWサービス ▶ ②ディスプレイ ▶ ⑥ 文字表示設定 ▶ ①文字サイズ設定 ▶ 項目を選択 ▶ 文字サイズを選択

全体で選択した文字サイズによっては、メニューの文字サイズも変更するかどうかの確認画面が表示されます。「はい」を押すと、きせかえツールを選択できます。

Point

全体で選択した文字サイズに対応していない項目は、最も近い文字サイズに設定されます。

マチキャラ設定

待受画面に表示されるキャラクタを設定します。メッセージなどを独特の話しかたで表現したり、FOMA端末の状態や入力文字の内容に合わせてメッセージを表示したりするフレンドリーメッセージ対応のマチキャラも利用できます。お買い上げ時に登録されている「くーまん」「リーフロボット」がフレンドリーメッセージに対応しています。

©Dora communications

MENU ▶ 8 設定 / NWサービス ▶ 2
 ディスプレイ ▶ 7 マチキャラ設定 ▶
 各項目を設定 ▶ ⑥ [登録]

Point

- 特受画面に動画/iモーションやiアブリが設定されているときには、マチキャラは表示されません。
- ・フレンドリーメッセージを「ON」にすると、待受画面に戻ったときにマチキャラに呼びかたを確認されます。 を2回押すとユーザ名称入力画面が表示され、マチキャラに呼びかけられたい名前(ユーザ名称)を設定できます。ユーザ名称はマチャラ一覧のサブメニューから一括情報リセットを行うと消去されます。

音/画面設定

きせかえツール

待受画像、メニュー、発着信画像などをコーディネイトされた組み合わせで一括して設定します。お買い上げ時は、FOMA端末のカラーに合わせたきせかえツールがあらかじめ設定されています。

- 〈例〉お買い上げ時に登録されているきせかえツー ルを設定
- 1 MENU ▶ 5 データBOX ▶ 7 きせかえ ツール ▶ 2 プリインストール

きせかえツールにカーソルを合わせて 図 を押すと、きせかえツールの詳細内容が表示できます。

また、きせかえツールにカーソルを合わせて ●を押すと、待受画面とメニュー画面のイメージを拡大表示できます。

② きせかえツールにカーソル ▶ [6]「設定] ▶ 「はい |

音/画面設定

ランプの設定

不在着信お知らせ

不在着信や未読メール(SMS含む)があることをランプの点滅でお知らせします。

MENU ▶ ⑧設定 / NWサービス ▶ ②
 ディスプレイ ▶ ③各種画面設定 ▶ ⑤
 着信表示設定 ▶ ② 不在着信お知らせ
 ▶ 1 ON or ② OFF

Point

ランブは約10秒間隔で点滅しますが、インフォメーションを受信したときや新着情報を確認せずにFOMA端末を閉じた場合などは、約30分間隔で点滅します。

イルミネーション設定

着信時や通話中、ICカードアクセス時、 FOMA端末を閉じたときに点灯するランプの 動作を設定します。

- MENU ▶ ⑧設定 / NWサービス ▶ 2 ディスプレイ ▶ 5 イルミネーション 設定
- 2 1着信イルミネーション~4 開閉イルミネーション▶各項目を設定▶ ⑥ [登録]

音/画面設定

ecoモード

一時的にディスプレイの照明や音などを調整して、電池の消費を抑えます。

MENU ▶ ⑧設定 / NWサービス ▶ ②
 ディスプレイ ▶ ⑧ ecoモード設定
 ▶ 1 ecoモード ON / OFF
 ONにすると、待受画面に分が表示されま

す。 Point ---

セレクトメニューの設定がお買い上げ時の状態のときは、5を1秒以上押してもecoモードのON/OFFを切り替えられます。

ecoモード動作設定

ecoモードにしたときの動作を設定します。

MENU ▶ ⑧ 設定 / NWサービス ▶ ②
 ディスプレイ ▶ ⑧ ecoモード設定
 ▶ ② ecoモード動作設定 ▶ ① 標準省電力 or ② フル省電力

Point -

- ecoモード動作設定ではecoモードをONにした ときの動作を設定することができます。
- **標準省電力:**操作確認音、イルミネーション、不在 着信お知らせ、照明、ワンセグecoモードなどの 設定を変更して、電池の消費を抑えます。
- フル省電力:標準省電力の動作に加え、モーションセンサー、マナーサポート、マチキャラ、無操作ロックの置き忘れセンサー、ウォーキング/EXカウンターなどの使用を制限して、電池の消費を抑えます。

ロック/セキュリティ

各種暗証番号

機能によって異なる暗証番号を使います。暗証 番号は個人情報を守る、大切なものです。取扱 いには十分ご注意ください。

端末暗証番号 (お買い上げ時:0000)

設定変更時やデータの全件削除時に必要な番号 です。次の操作で変更できます。

- MENU ▶ ⑧設定/NWサービス ▶ 4セキュリティ/ロック ▶ 7端末暗証番号/指紋設定 ▶ 1端末暗証番号変更▶ 認証操作
- ② 新しい端末暗証番号を入力▶新しい端末暗証番号(確認)欄に新しい端末暗 証番号を入力▶「๑」「登録」

Point

• 端末暗証番号入力画面で誤った番号を連続5回入 力すると、電源が切れます。

ネットワーク暗証番号 (ご契約時:任意の番号を設定)

ドコモショップまたはドコモ インフォメーションセンターや「お客様サポート」でのご注 文受付時に契約者ご本人を確認させていただく 際や各種ネットワークサービスご利用時などに 必要となる番号です。次の操作で変更できま す。

■ [ac] > 「お客様サポート」 > 「各種 設定(確認・変更・利用)」 > 「ネットワーク暗証番号変更」

i モードパスワード (ご契約時:0000)

マイメニューの登録/削除、メッセージサービス、 i モード有料サービスの申し込み/解約などの際に必要な番号です。次の操作で変更できます。

1 [ix] ▶ 「お客様サポート」 ▶ 「各種 設定 (確認・変更・利用)」 ▶ 「i モードパスワード変更」

PIN1コード/PIN2コード (ご契約時:0000)

ドコモUIMカードには、PIN1コード、PIN2コードという2つの暗証番号を設定できます。 PIN1コードは、ドコモUIMカードを取り付けたり、FOMA端末の電源を入れたりする際、使用者確認のために使います。

PIN2コードは、ユーザ証明書利用時や発行申 請、積算通話料金リセットを行うときなどに使います。

いずれも次の操作で変更できます。PIN1コードを変更するときは、あらかじめPIN1入力ON/OFF切替を「ON」にする必要があります。

MENU ▶ 8設定/NWサービス▶ 4セキュリティ/ロック▶ 6 UIMカード(FOMAカード)設定▶ 1 PIN1コード変更 or 2 PIN2コード変更▶認証操作

2 現在のPINコードを入力▶新しいPINコード欄と新しいPINコード(確認)欄に新しいPINコードを入力▶[登録]

Point

- 電源を入れたときにPIN1コード入力画面を表示させるようにするには、MENU ▶ 8 4 6 3 1 でPIN1入力ON/OFF切替を「ON」にします。
- PIN2コードの入力を連続3回間違えてPIN2コードがロックされた場合でも電話の発着信、メールの送受信などはできますが、PIN1コードの場合には、それらの操作はできなくなります。

PINロック解除コード

PIN1コード/PIN2コードがロックされたときに解除するための番号です。お客様ご自身で変更することはできません。PINロック解除コードの入力を連続10回間違えてドコモUIMカードがロックされた場合には、ドコモショップ窓口にお問い合わせください。

Point

• PINロック解除コードは、ドコモショップでご契約時にお渡しする契約申込書(お客様控え)に記載されています。ドコモショップ以外でご契約されたお客様は、契約者ご本人であることが確認できる書類(運転免許証など)とドコモUIMカードをドコモショップ窓口までご持参いただくか、取扱説明書裏面の「総合お問い合わせ先」までご相談ください。

0.01

- ・設定する暗証番号は「生年月日」「電話番号の一部」「所在地番号や部屋番号」「1111」 「1234」などの他人にわかりやすい番号は お避けください。また、設定した暗証番号 はメモを取るなどしてお忘れにならないよ うお気をつけください。
- 暗証番号は、他人に知られないように十分 ご注意ください。万が一暗証番号が他人に 知られ悪用された場合、その損害について は、当社は一切の責任を負いかねます。
- 各種暗証番号を忘れてしまった場合は、契約者ご本人であることが確認できる書類 (運転免許証など) やFOMA端末、ドコモ UIMカードをドコモショップ窓口までご持参いただく必要があります。詳細は取扱説明書裏面の「総合お問い合わせ先」までご相談ぐださい。

ロック/セキュリティ

各種ロック機能

オールロック

メニュー操作ができなくなり、利用できるのは 電話の応答、メールの受信、電源のON/OFF など一部の操作に限られます。

起動:MENU ▶ 8 4 1 3 ▶ 認証操作

解除:端末暗証番号を入力(指紋認証設定中は MENU) ▶認証操作)

セルフモード

通信を伴うすべての機能が使えなくなります。

起動/解除:CLR (1秒以上) ▶ 「はい」

パーソナルデータロック

電話帳やメール、スケジュールなどの個人情報が表示されないようになるほか、メニュー操作が制限されます。

起動/解除:MENU ▶ **8** 4 1 4 ▶ 認証操作 ▶ 1 or 2

ダイヤル発信制限

電話帳を利用する以外の方法では、電話を発信できなくなります。

起動/解除: MENU ▶ 8 4 1 6 ▶ 認証操作 ▶ 1 or 2

クローズロック設定

FOMA端末を閉じたときに、サイドキー以外 のキー操作をロックします。

設定: MENU ▶ **8 4 1 1** ▶ 認証操作 ▶ 各項目を 設定 ▶ **6**

一時解除:FOMA端末を開いて認証操作

無操作ロック設定

設定時間内に無操作だった場合にキー操作を ロックします。

設定: MENU ▶ 8 4 1 2 ▶ 認証操作 ▶ 各項目を 設定 ▶ 個

一時解除: MENU ▶ 認証操作

ICカードロック

おサイフケータイや読み取り機からのトルカ取得、iC通信などが使えなくなります。

起動: **②** (1秒以上) ▶ 「はい」 解除: **③** (1秒以上) ▶ 認証操作

おまかせロック

FOMA端未紛失時などにドコモにお電話でご連絡いただくだけで、電話帳などの個人データやおサイフケータイのICカード機能にロックをかけます。詳細は『ご利用ガイドブック(基本編)』をご覧ください。

■おまかせロックの設定/解除

50 0120-524-360 受付時間 24時間 (年中無休)

※一部のIP電話からは接続できない場合があります。

※パソコンなどでMy docomoのサイトからも設定/解除ができます。

ロック/セキュリティ電話の着信制限

発番号なし動作設定

電話番号が通知されない理由ごとに着信動作を 設定します。

MENU ▶ 8 設定 / NWサービス ▶ 5 発着信・通話機能 ▶ 2 発番号なし動作設定 ▶ 認証操作 ▶ 1 非通知設定 ~ 3 通知不可能 ▶ 各項目を設定 ▶ ⑥
 登録

Point

- 発信者番号が通知されない理由は以下のとおりです。
- 非通知設定:発信者の意思により発信者番号を通知しないで発信した場合

公衆電話:公衆電話などから発信した場合 通知不可能:海外や一般電話から各種転送サービスを経由した場合など、発信者番号を通知できない状態で発信した場合

メモリ登録外着信拒否

電話帳に登録していない相手からの着信を拒否 します。

相手が電話番号を通知してきた場合に有効です。電話番号が通知されない相手からの着信は発番号なし動作設定に従って動作します。番号通知お願いサービスおよび発番号なし動作設定との併用をおすすめします。

■ MENU ▶ 8 設定 / NWサービス ▶ 5 発着信・通話機能 ▶ 5 メモリ着信拒否 / 許可 ▶ 2 メモリ登録外着信拒否 ▶ 認証操作 ▶ 1 ON or 2 OFF

ロック/セキュリティ **お買い上げ時の状態に戻す**

各種設定リセット

メニュー一覧に<mark>赤色の文字</mark>で書かれている機能 をお買い上げ時の状態に戻します。⇒P76

MENU ▶ 8 設定 / NWサービス ▶ 7 時計 / 入力/他 ▶ 4 情報表示 / リセット ▶ 5 各種設定リセット ▶ 認証操作 ▶ リセットする項目を選択 ▶ 個 [リセット] ▶ 「はい」

データー括削除

FOMA端末内の保存データを削除し、各機能の設定をお買い上げ時の状態に戻します。

MENU ▶ 8 設定/NWサービス▶ 7時計/入力/他▶4情報表示/リセット▶6 データー括削除▶認証操作▶ [はい]

再起動中にデータが削除されます。 待受画面が再表示されるまで電源を切らないでください。

Point

データー括削除をしても、お買い上げ時に登録されているデータは削除されません。

電話番号を入力

11 市外局番から電話番号を入力(80桁 以内) ▶ (音声電話) or 📵 (テレビ電話) ▶ 通話が終わったら ---

電話帳を利用

お買い上げ時には、全件表示(50音)の検 索結果が表示されるように設定されていま す。

図で行を、図、IM でページを切り替 えることができます。

2 相手にカーソル▶

テレビ電話をかけるには、相手にカーソル を合わせて次の操作を行います。

全件表示(50音)から: MENU ▶ 1 1 2 ≥ 発 信方法欄で2▶ 📵

その他の検索方法から: [ig]

Point -

- 電話帳に電話番号を登録していると、メールなど の各種履歴からも発信できます。
- 電話帳にメールアドレスを登録していると、電話 帳一覧から i モードメールを作成できます。

全件表示(50音)からiモードメールを作成:

- 電話帳検索 ▶ 相手にカーソル ▶ 「 その他の検索方法から i モードメールを作成:
- ○▶ 電話帳検索▶ 相手にカーソル▶ 図

リダイヤル/着信履歴を利用

リダイヤルと着信履歴はそれぞれ最大30件表 示されます。超過すると古いものから上書きさ れます。

▶ 相手にカーソル ▶ (音声電話) or [ix] (テレビ電話)

Point

- ・ドコモのテレビ電話は「国際標準の3GPPで標準 化された、3G-324M | に準拠しています。異な る方式を利用しているテレビ電話とは接続できま せん。
- 本FOMA端末はインカメラ非搭載のため、相手 に送る画像はキャラ電、静止画、アウトカメラの 映像となります。

国際電話

WORLD CALLを利用して、日本国内から国際 電話をかけることができます。

₩ORLD CALL

ドコモの携帯電話からご利用いただける国際電話 (音声電話・テレビ電話) サービスです。FOMA サービスをご契約のお客様は、「WORLD CALL」もご契約いただいています(不要のお申 し出をされた方を除きます)。

- 申込手数料・月額使用料はかかりません。
- •「WORLD CALL」の料金は毎月のFOMAサービスの通話料金と合わせて請求させていただきます。
- 「WORLD CALL」の詳細は、取扱説明書裏面の「総合お問い合わせ先」までお問い合わせください。
- ドコモ以外の国際電話サービス会社をご利用になる場合は、各国際電話サービス会社に直接お問い合わせください。
- 接続可能な国および通信事業者などの情報は、 『ご利用ガイドブック(国際サービス編)』また はドコモの「国際サービスホームページ」をご 覧ください。
- 国際テレビ電話の接続先の端末により、FOMA 端末に表示される相手側の画像が乱れたり、接 続できなかったりする場合があります。

1 「010-国番号-地域番号(市外局番) の先頭の0を除いた電話番号」を入力▶ (音声電話) or (あ) (テレビ電話)

イタリアなど一部の国・地域では「O」が 必要な場合があります。

電話

電話/テレビ電話を受ける

1 着信

音やランプなどで着信をお知らせします。 ディスプレイには、電話番号が通知された ときには電話番号が、電話番号を電話帳に 登録しているときには名前が表示されま す。また、電話番号が通知されなかったと きには、その理由(非通知設定、公衆電 話、通知不可能)が表示されます。

[○]: 着信音量の調整

■:着信音、バイブレータの動作を停止

- : 応答保留

② 【 (音声電話/テレビ電話)or

3 通話が終わったら -

Point --

・電話に出られなかったときには、待受画面に ・電話に出られなかったときには、待受画面に ・電(数字は件数)が表示され、着信履歴に不在 着信として記録されます。

電話

通話中の操作

通話中に操作できる便利な機能です。

通話中保留

保留中はメロディが流れます。テレビ電話のと きは自分と相手にテレビ電話保留中画像が表示 されます。

🚺 通話中に ● [保留]

Point

音声電話の保留解除: (**) or 「プラレビ電話の保留解除 (保留前の画像を送信): (**) テレビ電話の保留解除 (カメラ映像を送信): (**) 「ir

テレビ電話の保留解除(代替画像を送信): 図 or 【

or [

受話音量

通話中に受話音量を調整します。

1 通話中に 🐧

Point -

・音量設定の受話音量に反映されます。

伝言メモを「ON」にしておくと、電話に出られないときに応答ガイダンスが流れ、相手の用件が録音/録画されます。

1 MENU ▶ 4 電話帳/履歴 ▶ 7 伝言メモ / 音声メモ ▶ 1 伝言メモ設定 ▶ 1 ON 待受画面に図が表示されます。

Point ----

- 音声電話とテレビ電話を合わせて最大4件、1件につき約30秒間録音/録画することができます。 最大件数に達すると、待受画面に圖が表示され、 伝言メモは動作しません。不要な伝言メモを削除してください。
- 伝言メモを「ON」にしていなくても、着信中に ▲を1秒以上押すと、その着信に限り1回だけ用 件を録音/録画することができます(クイック伝 言メモ)。
- 応答ガイダンスが流れているときや伝言メモ録音中/録画中でも、【【】(テレビ電話は[■K])を押すと電話に出ることができます。このとき、電話に出るまでに録音/録画されていた内容は記録されません。

伝言メモ応答時間設定: MENU ▶ **4713** ▶ 時間を 入力

伝言メモの再生: MENU ▶ **4 7 2** ▶ メモを選択 ▶ 削除するかを選択

公共モード

公共性の高い場所にいることや運転中であることを相手に伝える、自動応答サービスです。

公共モード(ドライブモード)

着信したときに、電話に出られない理由とかけ 直しをお願いするガイダンスが流れ、自動的に 電話を終了します。

1 ★ (1秒以上)

待受画面に₩が表示されます。

Point -

• 公共モード(ドライブモード)中は着信動作をせずに、不在着信として記録されます。

解除: 🔀 (1秒以上)

公共モード(電源OFF)

電源を切っている間に着信したときに、電話に出られない理由とかけ直しをお願いするガイダンスが流れ、自動的に電話を終了します。

1 「* 25251」を入力▶ 【

公共モード(電源OFF)を設定しても、画面上にアイコンなどは表示されません。

Point

解除:[*25250|を入力]

設定の確認: [*25259] を入力▶ [<]

なかる

ネットワークサービス

サービス名	申し 込み	月額 使用料
留守番電話サービス	必要	有料
電源OFF・圏外時着信お知らせサービス	不要	無料
キャッチホン	必要	有料
転送でんわサービス	必要	無料
迷惑電話ストップサービス	不要	無料
発信者番号通知サービス	不要	無料
番号通知お願いサービス	不要	無料
デュアルネットワークサー ビス	必要	有料
英語ガイダンス	不要	無料
マルチナンバー	必要	有料
2in1	必要	有料
OFFICEED	必要	有料
公共モード (ドライブモー ド)	不要	無料
公共モード(電源OFF)	不要	無料
メロディコール	必要	有料

- サービスエリア外や電波の届かない所では ネットワークサービスは利用できません。
- お申し込み、詳しいサービス内容については、取扱説明書裏面の「総合お問い合わせ 先」までお問い合わせください。
- 詳細は『ご利用ガイドブック(ネットワーク サービス編)』をご覧ください。
- 「OFFICEED」の詳細はドコモの法人向けサイト (http://www.docomo.biz/html/service/officeed/)をご確認ください。

ネットワークサービスの設定

代表的なネットワークサービスの操作方法を説 明します。

サービス名	操作方法
留守番電話	MENU ▶ 8 8 1 1 ▶ 次の操作を
サービス	行う
	開始: 1 ▶ 「はい」 ▶ 「はい」
	▶呼出時間を入力
	停止:3▶「はい」
	再生:5 ▶ 1 or 2 ▶ 「はい」
	▶ ガイダンスに従って操作
キャッチホン	MENU ▶ 8 8 2 1 ▶ 次の操作を
	行う
	開始: 1 ▶ 「はい
	停止: 2 ▶ 「はい」
転送でんわ	MENU ▶ 8 8 2 2 ▶ 次の操作を
サービス	行う
	開始:1▶「はい」▶「はい」
	▶ 電話番号を入力 ▶ 電話番号を入力 ▶
	「はい」▶呼出時間を入力
	停止:2 ▶ 「はい」

Point

- 留守番電話サービスと転送でんわサービスは、呼 出時間を「0秒」にすると着信履歴に記録されません。
- キャッチホン開始後に、音声通話中に別の音声電話を着信したときは
 で応答します。保留相手がいるときは、
 で通話相手を切り替えられます。

緊急通報

本FOMA端末から次の緊急通報に発信できます。

警察への通報	110
消防・救急への通報	119
海上での通報	118

本FOMA端末は、「緊急通報位置通知」に対応しています。110番、119番、118番などの緊急通報をかけた場合、発信場所の情報(位置情報)が自動的に警察機関などの緊急通報受理機関に通知されます。お客様の発信場所や電波の受信状況により、緊急通報受理機関が正確な位置を確認できないことがあります。

なお、「184」を付加してダイヤルするなど、 通話ごとに非通知とした場合は、位置情報と 電話番号は通知されませんが、緊急通報受理 機関が人命の保護などの事由から必要である と判断した場合は、お客様の設定によらず機 関側が位置情報と電話番号を取行することが あります。また、「緊急通報位置通知」の導 入地域/導入時期については、各緊急通報受 理機関の準備状況により異なります。また

- FOMA端末から110番、119番、118番通報の際は、警察、消防機関側から確認などの電話をする場合があるため、携帯電話からかけていることと、電話番号を伝えてから、明確に現在地を伝えてください。また、通報は途中で通話が切れないように移動せずに行い、通報後はすぐに電源を切らず10分程度は着信のできる状態にしておいてください。
- かけた地域により、管轄の消防署、警察署に 接続されない場合があります。
- テレビ電話動作設定の音声自動再発信が 「ON」のとき、FOMA端末から110番、119番、118番ヘテレビ電話発信した場合は、自動的に音声電話発信となります。

海外利用

海外でもFOMA端末で通話したり、iモードが利用できたりします。

◆ 国際ローミング(WORLD WING)

海外でも、ドコモと提携している通信事業者のネットワークを利用して通話やiモードなどが利用できるサービスです。ご利用の際にはWORLD WINGのお申し込み状況をご確認ください。詳細は、取扱説明書裏面の「総合お問い合わせ先」までお問い合わせください。

- 本FOMA端末は、3Gネットワークおよび GSM/GPRSネットワークのサービスエリアで ご利用いただけます。また、3G850MHZに対 応した国・地域でもご利用可能です。利用可能 なエリアを確認してください。
- 海外でFOMA端末をご利用いただく前に、以下をあわせてご覧ください。
 - 『ご利用ガイドブック(国際サービス編)』 - ドコモの「国際サービスホームページ」
 - データBOX内のマイドキュメントにプリイン ストールされている「海外ご利用ガイド」

海外で利用できるサービス

主な通信サービス	3G	GSM/ GPRS	GSM
音声電話	0	0	0
テレビ電話	0	×	×
i モード ^{※1}	0	0	X
i モードメール	0	0	X
SMS ^{*2}	0	0	0
i チャネル ^{※1、3}	0	0	X
i コンシェル ^{※4}	0	0	X
i ウィジェット ^{※5}	0	0	X
パケット通信(パソコ ン接続)	0	0	×

- ※1 i モード海外利用設定が必要です。
- ※2 宛先がFOMA端末の場合は、日本国内と同様 に相手の電話番号をそのまま入力します。
- ※3 i チャネル海外利用設定が必要です。ベーシックチャネルの自動更新もパケット通信料がかかります(日本国内ではiチャネル利用料に含まれます)。
- ※4 i コンシェルの海外利用設定が必要です。インフォメーションの受信ごとにパケット通信料がかかります。
- ※5 i ウィジェットの海外利用設定が必要です。 複数のウィジェットアブリが通信した場合、 1通信ごとにパケット通信料がかかります。

滞在国で電話をかける

電話帳のメモリ番号を利用して、簡単な操作で電話を発信できます (クイックダイヤル)。 海外で2桁以内の番号を入力して発信した場合は、「クイックダイヤル」または「通常発信」 を選択する画面が表示されます。「通常発信」 を選択するとそのままの番号に発信されます (海外での緊急通報時に利用)。

滞在国外に電話をかける

- 1 **O (1秒以上)** [+] が入力されます。
- 2 「国番号(日本の場合は81)-地域番号(市外局番)の先頭の0を除いた電話番号」を入力▶ (音声電話) or (も)(アンマーサビスは、100円 サビスは、100円 サビスは、100円

イタリアなど一部の国・地域では「O」が 必要な場合があります。

滞在国内に電話をかける

電話番号を入力 ► 【 (音声電話)or [② (テレビ電話) ► 「元の番号で発信」

メッセージが表示されずに発信される場合 もあります。

海外にいるWORLD WING利用者に電話をかける

① (1秒以上) ▶ [81-先頭の0を除いた携帯電話番号」を入力▶ (音声電話) or [6] (テレビ電話)

Point -

• 同じ滞在国にいる相手にかけても日本からの国際 転送となるので、「+」と日本の国番号「81」を 入力して電話をかけてください。

滞在国で電話を受ける

1 電話がかかってくる ▶ 【ご (音声電話) or (テレビ電話)

Point

 いずれの国からの電話であっても日本からの国際 転送となり、発信者には日本までの通話料、着信 者には着信料がかかります。

帰国後の設定

FOMA端末の電源を入れると、自動的に FOMAネットワークに接続されます。自動的 に接続されない場合は、ネットワークサーチ設 定を「オート」に、3G/GSM切替を「自動」 に設定してください。

i モードメール送信/SMS送信

iモードメール送信

i モードを契約するだけで、 i モード対応端 末間だけでなく、インターネット経由でe-mail のやりとりができます。

- i モードメールの詳細は『ご利用ガイドブック(iモード〈FOMA〉編)』をご覧ください。
- 1 □ ▶ □ [作成]
- 2 宛先、題名、本文を入力 ▶ ⑥信]

送信に成功したメールは、自動的に送信メールのフォルダに保存されます。

Point -

宛先を追加:メール作成画面で宛先欄にカーソル ▶ **፤**☑

ファイルの添付

最大10件、合計2Mバイトまでの画像や動画/ i モーションなどを添付することができます。

- メール作成画面で添付ファイル欄を選択 トファイルの種類を選択 トファイルの種類を選択 トファイルを添付
- 2 メールを編集 ▶ 📵 [送信]

Point --

- 大きなサイズのファイルを添付すると、送信まで に時間がかかります。また、送信後に送信メール のフォルダから大量にメールが削除される場合が あります。
- **添付ファイルの解除:** メール作成画面で添付ファイル名にカーソル▶[i] ト「はい」

SMS送信

メールアドレスのわからない相手に、携帯電話 番号を宛先にして文字でメッセージを送信する ことができます。

ドコモ以外の海外通信事業者をご利用のお客様との間でも送受信できます。ご利用可能な国および海外通信事業者については、『ご利用ガイドブック(国際サービス編)』またはドコモの「国際サービスホームページ」をご覧ください。

I ☑ ▶ 7SMS / エリアメール設定▶ 1SMS▶ 1SMS作成 ▶ 宛先、本文を入力 ▶ 個 [送信]

Point

SMSを受信すると、i モードメールの受信と同様に動作します。⇒P48

デコメール® /デコメアニメ®

デコメール®

文字サイズや背景色の変更、静止画やデコメ® ピクチャ、デコメ絵文字®の挿入ができます。

〈例〉装飾を指定してから文字を入力

1 メール作成画面で「本文」▶ [iα] [デコレーション]



〈デコレーションメニュー〉

- 2 装飾アイコンを選択 ▶ 装飾操作

Point

本文入力後にメール作成画面で「かんたんデコ メ」を選択すると、文章の内容に合わせて自動的 に装飾が施されます。 ▶ を押すと、次々にデ コメ®の候補が表示されます。

デコメアニメ®

Flash画像で作成されたテンプレートを利用し て、デコメール®の表現力を高めることができ ます。

[□ ▶ 3 新規デコメアニメ ▶ [編集]



〈デコメアニメテンプレート一覧画面〉

- 2 テンプレートにカーソル ▶ 📵 「読 込み1
- ③ 編集項目の操作を行う テンプレートの変更: MENU ▶ 1 ▶ 「はい | ▶ 手順2へ戻る
- 4 [6] [完了] ▶メールを編集 ▶ [6] [送信]

Point

テンプレートを読み込んだ後は、テキストや画像 の編集中に「「豚」を押すと、プレビューできます。 画面を戻すには、「■な」を押します。

i モードメール受信

メールは特別な操作や設定をしなくても受信します (メール自動受信)。

- i モードメー ルを受信
- 2 **1 メール** ▶ **メール ▶ メールを選択** 同時に複数の メールをマメールをきなールをきなール 連動型 i ダイン ライン がったいがったいがったいがったがったがったがったがった。



〈受信結果画面〉

Point -

メールBOX内のメールを見る: 待受画面で 図 ▶ 1 or 4 or 5 ▶ フォルダを選択 ▶ メール を選択

返信

- □ ▶ 1 受信メール > フォルダを選択 > メールを選択 > MENU > 1 返信 / 転送 ▶ 1 返信 ~ 5 参照デコメアニメ 返信
- 2 メールを編集 ▶ 「
 「
 」 「送信]

Point

メールを選択して
 意されている定型文を使って簡単に返信することができます(クイック返信)。

i モード問い合わせ

圏外にいた間や電源を切っていた間などに、i モードメールやメッセージR/Fが届いていない かを問い合わせます。

1 ☑ (1秒以上)

Point -

SMS問合せ: 図 ▶715

メール自動振り分け設定

送受信メールを設定した条件でフォルダに振り 分けます。

- □ ▶ 9メール設定 ▶ 2メール振り分け設定 ▶ 1 自動振り分け設定 ▶ 各項目を「ON」 ▶ 適 [登録]
- ② ②受信振り分け条件 or ③送信振り分け条件 ▶ ⑤ 〔追加〕 ▶ 振り分け条件を設定 ▶ 振り分け先フォルダを選択 ▶ 優先順位を選択

メール

緊急速報「エリアメール」

気象庁から配信される緊急地震速報などを受信することができるサービスです。 i モード契約は不要です。

エリアメール受信

エリアメールを受信すると☆が点灯し、ランプの点滅や専用のブザー警報音、パイプレータの振動などで受信をお知らせします。

Point

おまかせロック中や赤外線/iC通信機能利用中などは受信できません。

受信設定

エリアメールを受信するかどうかを設定します。

□ ▶ 7SMS/エリアメール設定
 ▶ 2エリアメール設定 ▶ 1 受信設定
 ▶ 「ご注意」を確認 ▶ 利用するかどうかの欄を選択 ▶ 1 利用する or 2 利用しない ▶ [6] [登録]

電話帳

電話帳登録

電話帳にはFOMA端末電話帳とドコモUIM カード電話帳の2種類があります。

- 〈例〉FOMA端末電話帳の登録方法
- 【②(1秒以上) ▶ 名前を入力 ▶ 各項目を設定 ▶ 「個】 [登録]

Point -

ドコモUIMカード電話帳の登録: MENU ▶ 4 4 ▶ 名 前を入力 ▶ 各項目を設定 ▶ **⑥**

リダイヤル/着信履歴からの電 話帳登録

(リダイヤル) or ○ (着信履歴)
 相手にカーソル ▶ MENU ▶ ④登録
 1電話帳新規登録 or ②電話帳更新登録 ▶ ①本体 or ②ドコモUIMカード(FOMAカード)
 東新登録するときは、登録する電話帳を選

2 各項目を設定 ▶ 👩 「登録]

Point

択します。

電話帳の検索: MENU ▶ 4 1 ▶ 1 ~ 7

電話帳の修正: ② ▶ 電話帳検索 ▶ 電話帳にカーソル ▶ MENU ▶ 311 ▶ 項目を選択して修正 ▶ 📵 ▶

「上書き登録」or 「新規登録」

電話帳の削除: ② ▶電話帳検索 ▶ 電話帳にカーソル ▶ MENU ▶ 4 ▶ 1 or 2 (▶ 2 は認証操作が必要) ▶ 「はい」

iモード/フルブラウザ

i モードサイト/ホームページの表示

iモードでは、iモード対応端末のディスプレイを利用して、サイト接続、インターネット接続、iモードメールなどのサービスを利用できます。また、フルブラウザを利用して、パソコン向けホームページも表示できます。

i モードはお申し込みが必要な有料サービスです。詳細は『ご利用ガイドブック(i モード〈FOMA〉編〉』をご覧ください。

• •

- サイトやインターネット上のホームページの内容は、一般に著作権法で保護されています。これらサイトやホームページから i モード対応端末に取り込んだ文章や画像などのデータを、個人として楽しむ以外に、著作権者の許可なく一部あるいは全部をそのまま、または改変して販売、再配布することはできません。
- 異なるドコモUIMカードに差し替えたり、 ドコモUIMカードを未挿入のまま電源を入 れたりした場合、機種によってはサイトか ら取り込んだ静止画、 i モーション、メロ ディヤメールで送受信した添付ファイル、 画面メモおよびメッセージR/Fなどは表示、 再生できません。
- ドコモUIMカードのセキュリティ機能が設定されているデータを待受画面や着信音などに設定している場合、異なるドコモUIMカードに差し替えたリ、ドコモUIMカードを未挿入のまま電源を入れたりすると、お買い上げ時の状態に戻ります。
- iモードとフルブラウザでは課金体系が異なります。フルブラウザご利用時のパケット通信料は、データ通信量により高額になりますので、iモードパケット定戦サービスを契約されることをおすすめします。

i モードサイトの表示

1 iα ▶表示する項目を選択

i モード中はディスプレイにが点滅します。



〈 i Menu画面〉

パソコン向けホームページの表示

1 MENU ▶ 2 i モード ▶ * フルブラウザ ホーム

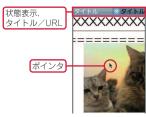
i モード/フルブラウザの切り 替え

i モードからフルブラウザへ: サイト表示中に MENU ▶ 5 2

フルブラウザから i モードへ:ホームページ 表示中にMENU ▶ **7** [2]

50

画面の見かたと操作



〈ブラウザ画面〉

上下スクロール※: 🔯

上下連続スクロール[※]: 【○ (1秒以上)

ノーマル/スクロールモード切替: []

ページの移動: □ [戻る] / [連 [進む]

表示履歴: 図 [戻る] (1秒以上) / ix [進む] (1秒以上)

●スクロールモード時

上下スクロール: 図 [▲] / in [▼] 上下連続スクロール: 図 [▲] (1秒以上)

/[[[▼] (1秒以上)

- フルブラウザ画面では
 「回を押して、 ダイヤルキーに割り当てられた機能を表示できます。
- ※フルブラウザで表示モード設定がPCレイアウト モード時、図/図(1秒以上)は左右スクロー ル/左右連続スクロールになります。

Bookmark

一度見たサイトやホームページを登録してお き、すばやく表示します。

登録:サイトやホームページ表示中に

MENU ▶ 12 ▶ 13 ▶ 登録先フォルダを選択表示: MENU ▶ 22 2 ▶ フォルダを選択

▶Bookmarkを選択

画面メモ

表示中のサイトやホームページの内容を、画面 メモとして保存します。

保存:サイトやホームページ表示中に

MENU ▶ 2 2 ▶ 「はい」

表示: MENU ▶ 2 3 ▶ 画面メモを選択

Point

サイトやホームページ側が画面メモ保存不可の指定をしている場合などは画面メモが登録できないことがあります。

i チャネルの利用

...

ニュースや天気などの情報がiチャネル対応 端末に配信されるサービスです。自動受信し た情報が待受画面にテロップ表示され、CLR を押すとチャネル一覧に表示されます。

● ベーシックチャネル

ドコモが提供するチャネルで、情報の自動更 新時にパケット通信料はかかりません。

● おこのみチャネル

IP(情報サービス提供者)が提供するチャネルで、情報の自動更新時に別途パケット通信料がかかります。

ベーシックチャネル、おこのみチャネルとも に詳細情報を閲覧する場合は別途パケット通 信料がかかります。また、海外でご利用の場 合は、自動更新・詳細情報の閲覧ともに、国 内の料金とは異なるパケット通信料がかかり ます。

- iチャネルはお申し込みが必要な有料サービスです。お申し込みにはiモード契約が必要です。
- 詳細は『ご利用ガイドブック(iモード 〈FOMA〉編〉』をご覧ください。

テロップ表示されている情報の詳細を表示する には次の操作を行います。

1 待受画面で CLR



(i チャネル一覧画面)

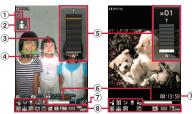
2 チャネルを選択

サイトに接続され、詳細情報が表示されます。

Point

i チャネルの詳細情報表示中の操作は、iモードサイトやホームページ表示中の操作と同じです。
 ⇒P51

撮影画面の見かた



〈静止画撮影画面〉

〈動画撮影画面〉

- ① 自動縦横判定アイコン
- ② 自動シーン認識アイコン
- ③フォーカス枠、顔検出枠
- ④ 検出された人物の名前 (サーチミーフォーカス)
- ⑤ ズーム比率
- ⑥ インジケータ
- ⑦ カウンタ
- ⑧設定アイコン

帰保存先

0 撮影種別

シナイトモード

₩接写撮影

金セルフタイマー

盟顔検出・スマイルファインダー

サ通再生モード

■シーン・効果

器明るさ

₩ホワイトバランス

■フレーム

●手ぶれ補正

配金み補正

回連続/パノラマ撮影

INI:画質

鼠 品質

∞サイズ制限

□ਯੂ∎像サイズ

静止画撮影

- 1 🔞
- 2 カメラを被写体に向けて● [撮影]or ■
- 3 [保存] or 🛭

動画撮影

- 1 📵 (1秒以上) or 🗟
- 2 カメラを被写体に向けて● [撮影/ 録音] or
- 3 撮影を終了したいときに● [停止]or ■
- 4 [保存] or 🗗

Point -

- 暖かい場所や直射日光が当たる場所に長時間 FOMA端末を放置すると、撮影する画像が劣化することがあります。
- 撮影待機中に約3分間操作をしないと、カメラは終了します。
- **静止画撮影/動画撮影の切り替え:**撮影画面で 「☑」

たのしむ

撮影した静止画/動画を見る

静止画/動画はデータBOXに保存されます。

MENU ▶ 5 データBOX ▶ 静止画は1マイピクチャ or 動画は4 i モーション/ムービー ▶ フォルダを選択 ▶ データを選択

Point -----

撮影した静止画/動画は待受画面に設定したり、 電話帳などに登録したりできます。

さまざまな方法で撮影する

できること	操作
シーン・効果	撮影画面でMENU ▶ 1 ▶ シーン・効果を選択
スマイルファイ ンダー	静止画撮影画面で MENU ▶ 3 2 ▶ 笑顔度を選択
歪み補正	静止画撮影画面で MENU ▶ 4 2 ▶ 1 or 2
セルフタイマー	静止画撮影画面で MENU ▶ 5 ▶ 秒数を選択
連続撮影	静止画撮影画面で MENU ▶ 6 ▶ 1 or 2
パノラマ撮影	静止画撮影画面で MEND ▶ (B) (5) ▶ カメラを被写体に向けて (●) [撮影] or ●) 透過部分を重ね合わせるようにして最大撮影枚数まで (●) [撮影] or (■) を繰り返す

また、撮影画面では次のような操作ができます。

保存した静止画/動画の確認: ()** [一覧] **ナイトモードON/OFF: [ir/** [ナイトON/ナイトOFF]

接写撮影: 😝 ズーム拡大/縮小: 🗖

ワンセグを見る

...

●ワンセグのご利用にあたって

ワンセグは、テレビ放送事業者(放送局)などにより提供されるサービスです。映像、音声の受信には通信料がかかりません。なお、NHKの受信料については、NHKにお問い合わせください。

- ※「データ放送サイト」「iモードサイト」などを閲覧する場合は、パケット通信料がかかります。サイトによっては、ご利用になるために情報料が必要なもの(iモード有料サイト)があります。
- ※「ワンセグ」サービスの詳細は、下記ホームページなどでご確認ください。

社団法人 デジタル放送推進協会 パソコン: http://www.dpa.or.ip/

i モード:http://www.dpa.or.jp/

●放送波について

ワンセグは放送サービスの1つであり、 FOMAサービスとは異なる電波(放送波)を 受信しています。次のような場所では、受信 状態が悪くなったり、受信できなくなったり する場合があります。

- 放送波が送信される電波塔から離れている 場所
- 山間部やビルの陰など
- トンネル、地下、建物内の奥まった場所など
- ※場所を移動したりすることで受信状態が良くなることがあります。
- 初めてワンセグを利用する場合の画面表示 免責事項の確認画面が表示されます。了承し、 「OK」を選択すると、以後同様の確認画面は 表示されません。

プリセットからチャンネルリス トの作成 (未作成時)

- ワンセグを視聴するには、まずチャンネルリス トを作成する必要があります。
- 〈例〉FOMA端末に登録されている地域から放送局 とチャンネルを読み込む
- MENU ▶ ⑥ Lifekit ▶ ⑨ ワンセグ ▶ 7チャンネルリスト ▶ 「はい」 ▶ 「プリセットから設定」

「自動チャンネル設定」を選択すると、現在いる場所で受信できる放送局とチャンネルの検索が行われます。

2 地域を選択▶「はい」

ワンセグ視聴

1 ⅳ〒(1秒以上)

たのしむ

たのしむ

視聴画面の見かたと操作

全画面でワンセグを視聴したり、画面を分割し てデータ放送を同時に楽しむことができます。



〈横画面(全画面)〉

音量調整:▲▼

番組表 i アプリの起動: 📵 [番組表] 選局: 1 ~ 9 、 🔫 、 🕡 、 🖽

前後のチャンネルの選択:回静止画の録画:回「個/録画」

ビデオ録画の開始/停止: 図 (1秒以上)

視聴画面の切り替え:

字幕の表示/非表示: [字幕]

Point -

視聴中にMENUを押して表示されるサブメニューからは、視聴・録画予約、オフタイマー、ワンセグecoモードのオン/オフ操作などができます

キー操作の一覧表示: 視聴中に MENU ▶ 9

視聴・録画予約

- 1 MENU ▶ 6 Lifekit ▶ 9 ワンセグ ▶ 4 予 約/予約リスト
- 2 MENU ▶ 1 新規予約 ▶ 入力方法を選択 「視聴予約」「録画予約」を選択した場合に は、続けて日時やチャンネルなどの予約内 容を設定します。

「番組表」を選択すると、番組表 i アプリ が起動します。番組表 i アプリで番組を選 んで視聴または録画予約を行うと、設定画面に予約内容が登録されて表示されます。

3 📵 [登録] ▶ 📵 [登録]

Point

・長時間の番組を録画する場合は、録画予約画面の 「録画動作」でより空き領域の多い保存先を指定 してください。

録画した番組の再生

1 MENU ▶ 5 データBOX ▶ 0 ワンセグ ▶フォルダを選択 ▶ データを選択

Music&Videoチャネル

夜間に最大1時間程度の番組が自動配信されるサービスで、最大30分程度の高画質な動画番組を楽しむこともできます。

- Music&Videoチャネルはお申し込みが必要な有料サービスです。お申し込みには i モード契約および i モードパケット定額サービス契約が必要です。
- 番組によっては、Music&Videoチャネルの サービス利用料のほかに情報料がかかる場合があります。
- Music&Videoチャネルにご契約いただいた後、Music&Videoチャネル非対応のFOMA端末にドコモUIMカードを差し替えた場合、Music&Videoチャネルはご利用いただけません。ただし、Music&Videoチャネルを解約されない限リサービス利用料がかかりますので、ご注意ください。
- 国際ローミング中は番組設定や取得はできません※。海外へお出かけの際は、事前に番組の配信を停止してください。また、帰国された際は、番組の配信を再開してください。
- ※国際ローミング中に番組設定や取得を行おうとした場合、iモード接続を行うためパケット通信料がかかりますのでご注意ください。
- 詳細は『ご利用ガイドブック(iモード 〈FOMA〉編〉』をご覧ください。

番組の設定

Music&Videoチャネル番組提供サイトへのマイメニュー登録が必要な場合があります。

- MENU ▶ 9MUSIC ▶ 2Music&Video チャネル
- 2 「番組設定」 ▶ 画面の指示に従って番組を設定

番組の再生

1 MENU ▶ 9 MUSIC ▶ 2 Music & Video チャネル ▶ 番組を選択

プレーヤー画面では次のような操作ができます。

一時停止/再開: ● [PAUSE/PLAY] or ■

音量調整:☑ or ▲▼

巻き戻し/早送り: 🖂 (1秒以上)

チャプターの先頭に移動: 再生時間が3秒 経過後**図 or ■** (1秒以上)

前のチャプター:再生時間が3秒以内に**図** or **△** (1秒以上)

次のチャプター: (ス) or ▼ (1秒以上)

ミュージックプレーヤー

サイトからダウンロードした着うたフル®、音楽CDやインターネットなどからパソコンに取り込んだWindows Media® Audio (WMA)ファイルを再生します。また、サイトからダウンロードしたうた文字を、歌詞設定することでブレーヤー画面に表示させることができます。※ミュージックブレーヤーの詳細は、ドコモの

※ミュージックノレーヤーの評細は、ドコモの ホームページをご覧ください。Windows Media Playerについては、お使いのパソコンの 各パソコンメーカにお問い合わせください。

着うたフル[®]のダウンロード

1 サイトを表示▶着うたフル[®]を選択▶「保存」▶ [個] [保存]

パソコン内のWMAファイルを microSDカードに保存

パソコンとの接続にはFOMA USB接続ケーブル(別売)などが必要です。

- 1 MENU ▶ 6 Lifekit ▶ 2 赤外線・iC・PC連携 ▶ 5 USBモード設定▶ 3 MTPモード ▶ 「はい」
- Windows Media Playerを起動した 状態でパソコンとFOMA端末をUSB ケーブルで接続▶パソコンからWMA ファイルを転送

音楽データの再生

1 MENU ▶ 9 MUSIC ▶ 1 ミュージックプレーヤー ▶ 2 全曲~7年 ▶ 音楽データを選択

プレーヤー画面では次のような操作ができます。

一時停止/再開: ● [PAUSE/PLAY] or ■

音量調整:図 or ▲▼

巻き戻し/早送り: 🖂 (1秒以上)

曲の先頭に移動: 再生時間が3秒経過後 **○** or **△** (1秒以上)

前の曲:再生時間が3秒以内に**図** or **△** (1 秒以上)

次の曲: ◎ or ▼ (1秒以上)

クイックプレイリスト登録: ■をすばやく

2回押す

終了: <a>⑥ (1秒以上)

Point

- インターネット上のホームページなどから音楽 データをダウンロードする際には、あらかじめ利 用条件をよくご確認のうえ、ご利用ください。
- FOMA端末、microSDカードに保存した音楽 データは、個人使用の範囲内でのみ使用できま す。ご利用にあたっては、著作権などの第三者の 知的財産権その他の権利を侵害しないよう十分ご 配慮ください。
- 「着うたフル」は株式会社ソニー・ミュージック エンタテインメントの登録商標です。

覧ください。

i アプリ/ i ウィジェット

. . . .

i アプリはiモード対応端末用のソフトで、株価や天気情報などを自動更新したり、ネットワークに接続していない状態でもゲームを楽しんだりすることができます。iウィジェットは、電卓や時計、メモ帳、株価情報など頻繁に利用する任意のコンテ簡単にアクール(ウィジェットアプリ)に簡単にアクセスすることができる便利な機能です。いずれもiモードサイトやP(情報サービス提供者)などとができます。詳細は『ニードすることができます。詳細は『コードオイドブック(iモード〈FOMA〉編)」をご

- ご利用には別途パケット通信料がかかることがあります。
- ダウンロードやiウィジェット画面を表示する場合などは別途パケット通信料がかかることがあります。
- i ウィジェット画面を表示すると、複数の ウィジェットアプリが通信することがあり ます。
- 海外でご利用の場合は、国内でのパケット 通信料と異なります。
- おサイフケータイ対応 i アブリ (ICカード) に設定された情報につきましては、当社と しては責任を負いかねますので、あらかじ めごア承ください。
- お買い上げ時に登録されているiアブリを削除した場合は、「@Fケータイ応援団」のサイトからダウンロードできます。



サイトアクセス用 QRコード

「**@Fケータイ応援団**」(2011年5月現在) i Menu ⇒ メニューリスト ⇒ ケータイ電話 メーカー ⇒ @Fケータイ応援団 ※アクセス方法は予告なしに変更される場 合があります。

ダウンロード

1 サイトを表示▶ i アプリを選択▶ ダウンロード完了後に「はい」or 「いいえ」

ダウンロードした i アブリは、ソフト一覧 の「マイフォルダ」に保存されます。メー ル連動型 i アブリをダウンロードすると、 メールのフォルダ一覧にメール連動型 i ア ブリ用のフォルダが自動的に作成されま す。

i アプリの起動

1 ix (1秒以上) ▶フォルダを選択i アプリを選択

Point

おサイフケータイ対応 i アプリを起動:MENU ▶ ** 1 ▶ i アプリを選択

i ウィジェットの起動

1 ⅳ┌ ▶ ウィジェットアプリを選択

たのしむ

i モーション/ムービー

iモーション/ムービーの再生

サイトやホームページから i モーションや ムービー(映像や音など)を取得することがで きます。

◆ 再生可能な i モーション

種類	再生動作	
標準タイプ (保存可 [※])	i モーションのデータを取得しながら再生 ・ 取得完了後は、データを取得後に再生する i モーションと同様に操作可能です。	
	i モーションのデータをすべて	

ストリーミ ングタイプ (保存不可) i モーションのデータを取得しながら再生

再生終了後、iモーションの データは消去されます。

※保存できない i モーションもあります。

取得後に再生

◆ 再生可能なムービー

種類	配信方式	再生動作
ストリーミ ングタイプ (保存不可)	ライブ配信	リアルタイムに配信 ・一時停止/再生 再開/再生位置 の移動などはで きません。
	オンデマン ド配信	あらかじめ用意さ れたムービーを配 信

iモーション・ムービーの取得

1 サイトやホームページ表示中に i モーション・ムービーを選択

データ取得中またはダウンロード完了後に 再生が開始されます。

【保存】 ▶ 表示名を入力(36文字以内) ▶ 「๑」 「保存」

ストリーミングタイプの i モーションは 「戻る」を選択するとサイト画面に戻りま す。

Point -

ムービーのダウンロードなど、データ量の多い通信を行うとパケット通信料が高額になりますので、ご注意ください。

動画/iモーションの再生

1 MENU ▶ 5 データBOX ▶ 4 i モーション/ムービー ▶ フォルダを選択 ▶ 動画/i モーションを選択

再生中は次のような操作ができます。

音量調整:☑ or ▲▼

巻き戻し/早送り再生: ◎ or ▲▼ (1秒 に) ト)

一時停止/再生/先頭から再生(停止中):

● or 圏 停止: 🔞

たの

■おサイフケータイ

おサイフケータイは、ICカードが搭載されており、お店などの読み取り機にFOMA端末をかざすだけで、お支払いやクーポン券、スタンプラリーなどがご利用いただける機能でしてサイトやホームページにアクセスしたり、電子マネーの入金や利用状況の確認などができます。また、セキュリティも充実しています。詳細は『ご利用ガイドブック(「モード〈FOMA〉編》」をご覧ください。

- FOMA 端末の故障により、ICカード内データ(電子マネー、がイントなど含む)が消失、変化してしまう場合があります。修作は、変化してしまう場合がありまする場合ができませんので、原則データをお客様自身で消去していただきます)。データの再発行や復元、一時的なお預かりや移し替えなどよる移し替えを除き、おサービス提供者にご確認ください。重サービス提供者に対ックアップサービスのあるおサイフケータイ対応サービスをご利用ください。
- 故障、機種変更など、いかなる場合であっても、ICカード内データの消失、変化、その他おサイフケータイ対応サービスに関して生じた損害について、当社としては責任を負いかねます。
- FOMA端末の盗難、紛失時は、すぐにご利用のおサイフケータイ対応サービス提供者に対応方法をお問い合わせください。

■トルカ

トルカとは、FOMA端末で取得できる電子カードで、チラシやレストランカード、クーポン券などの用途で便利にご利用いただけます。トルカは読み取り機やサイト、データ放送などから取得でき、メールや赤外線通信/iC通信、microSDカードなどをウて交換をます。詳細は『ご利用ガイドブック(iモード〈FOMA〉編》』をご覧ください。

おサイフケータイの利用手順

おサイフケータイ対応 i アプリを起動して、 チャージ(入金)したり、残高や利用履歴を確 認したりします。おサイフケータイ Web プラ グインに対応したおサイフケータイ対応サービ スは、サイトからサービスを利用することがで きます。

- 1 必要に応じておサイフケータイ対応 i アプリをダウンロードする
- 2 おサイフケータイ対応 i アプリを起動 してサービスの初期設定を行う
- 3 FOMA端末の√マークを読み取り機 にかざす

このとき、おサイフケータイ対応 i アプリ を起動する必要はありません。

Point

- 「ICカードロック」を使って、ICカード機能を使用できないようにすることができます。⇒P36

iコンシェルの利用

...

- i コンシェルはお申し込みが必要な有料 サービスです(お申し込みには i モードの 契約が必要です)。
- ケータイデータお預かリサービスの契約のないお客様が i コンシェルにご契約になると、同時にケータイデータお預かリサービスにも、ご契約いただいたことになります。
- インフォメーションの受信には一部を除いて別途パケット通信料がかかります。
- 詳細情報のご利用には別途パケット通信料がかかります。
- i コンシェルを海外でご利用になるには、 海外利用設定が必要です。国際ローミング サービスご利用の際は、受信・詳細情報の 閲覧ともにパケット通信料がかかります (国内での通信料とは異なります)。
- コンテンツによっては、i コンシェルの月 額使用料のほかに、別途情報料がかかる場 合があります。
- i スケジュール・トルカ・電話帳などの自動更新時には別途パケット通信料がかかります。

詳細は『ご利用ガイドブック(iモード 〈FOMA〉編〉』をご覧ください。

インフォメーション受信

インフォメーションは自動的に送られてきま す。

1 インフォメー ションを受信 ステータスエリア

の**②**が点灯し、ラ ンプや着信音でお 知らせします。





©NTT DOCOMO

〈インフォメーション受信画面〉

インフォメーションにスケジュールやトルカの添付、サイトへのリンク項目がある場合は、アイコンを選択すると内容を確認できます。

Point

待受画面から受信済みのインフォメーションの詳細 を表示: MENU ▶ (#) ▶ インフォメーションを選択 FOMA端末でスケジュールを管理することができます。

スケジュールの登録

- ② で画面を切り替えて各項目を設定▶ [登録]

Point -

待受画面からの簡単な登録(クイックスケジュール): 待受画面で日付時刻を入力(6月24日10時 0分の場合、「06241000」) ► **(る**)

スケジュールの確認

1 ○ ► 日付を選択 ► スケジュールを選択

便利ツール

目覚まし

目覚ましが鳴った後にワンセグが起動するよう に設定することもできます。

 ○ (1秒以上) ●番号を選択 ▶ ○ で 画面を切り替えて各項目を設定
 ▶ ○ [登録]

Point -

- •「スヌーズ」には30分間での鳴動間隔を指定します。
- ・約1分間何も操作しない、 □ と I*F同と I 以外 のキーを押す、FOMA端末を閉じた状態でダブル タップのいずれかで、目覚ましが停止またはス ヌーズ動作になります。

便利ツール

バーコードリーダー

JANコード、QRコード、NW7コード、 CODE39コードの情報を読み取って利用する ことができます。

MENU ▶ ⑥ Lifekit ▶ ① バーコードリーダー ▶ カメラをコードに合わせるコードの読み取りが完了すると確認音が鳴ってデータが表示されます。

Point

読み取りにくいときは、コードとカメラの距離、 角度、方向などを調節してください。

microSDカードを利用する

microSDカードには、静止画や動画、メロディなどを保存したり、電話帳やスケジュールなどのデータをバックアップしたりすることができます。

- F-11Cは、市販の2GバイトまでのmicroSDカード、16GバイトまでのmicroSDHCカードに対応しています(2011年5月現在)。最新の動作確認情報については、下記をご覧ください。なお、掲載されている情報は動作確認の結果であり、すべての動作を保証するものではありませんので、あらかじめご了承ください。
- i モードから: i Menu ⇒メニューリスト ⇒ ケータイ電話メーカー ⇒ @Fケータイ応援 団 ⇒ メモリーカード対応情報



サイトアクセス用 QRコード

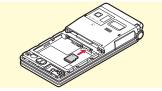
パソコンから:FMWORLD(http://www.fmworld.net/)⇒ 携帯電話 ⇒ microSD対応状況、microSDHC対応状況 ※アクセス方法は予告なしに変更される場合があ

♣ microSDカード使用時の留意事項

・パソコンなど他の機器からmicroSDカード/microSDHCカードに保存したデータは、FOMA端末で表示、再生できない場合があります。また、FOMA端末からmicroSDカード/microSDHCカードに保存したデータは、他の機器で表示、再生できない場合があります。

取り付け

- 1 FOMA端末の電源を切り、電池パックを取り外す
- microSDカードの金属端子面を下に してスロットにゆっくり差し込み(下 図)、「カチッ」と音がするまでさらに 差し込む



※microSDカードを取り外すには、microSDカードを軽く押し、飛び出させてから引き出します。

初期化

microSDカードは、本FOMA端末で初期化してから使用してください。

MENU ▶ 6 Lifekit ▶ 3 microSD ▶ 個
 [初期化] ▶ 「簡易初期化」or 「完全初期化」▶ 認証操作 ▶ 「はい」

Point -

初期化によって、microSDカード内のデータは消 去されます。

ります。

FOMA端末とmicroSDカード間でデータをやり取りする

microSDカードへの画像のコピー

- 1 MENU ▶ 5 データBOX ▶ 1 マイピクチャ ▶ フォルダを選択 ▶ データにカーソル
- 2 MENU ▶ 5 移動/コピー
- 3 5microSDへコピー ▶ コピー方法を 選択
- 4 [はい]

Point ----

- 操作3で「4microSDへ移動」を選択すると、 microSDカードに移動できます。
- FOMA端末外への出力が禁止されているデータは コピーや移動ができません。

FOMA端末への画像のコピー

- 1 MENU ▶ ⑥ Lifekit ▶ ③ microSD ▶ 1マルチメディア ▶ 1 マイピクチャ ▶フォルダを選択 ▶ データにカーソル
- 2 MENU ▶ 4 移動/コピー
- 3 ②本体へコピー ▶ コピー方法を選択 ▶ 「はい」

Point --

操作3で「①本体へ移動」を選択すると、FOMA 端末に移動できます。

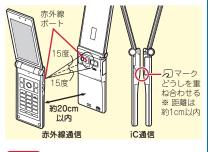
一括バックアップ

FOMA端末の電話帳、スケジュール、メール、テキストメモ、Bookmark、設定項目データを一度にmicroSDカードにバックアップすることができます。2回目以降は上書き保存になります。

- 1 MENU ▶ ⑥ Lifekit ▶ ③ microSD ▶ 7 バックアップ/復元 ▶ 1 microSDへ バックアップ
- 2 「はい」 ▶ 認証操作 電話帳が登録されていない場合、操作3は 不要です。
- 3「はい」or 「いいえ」

Point -

- 電話帳に登録されている動画、100Kバイトを超えた分のメール添付ファイルはバックアップされないなど、いくつかの制限があります。
- 操作1の最後で「②本体へ復元」を選択すると、 microSDカードに一括バックアップしたデータで FOMA端末側のデータが上書きされます。



Point

- 全件送受信の場合は、送受信側であらかじめ数字 4桁の認証パスワードを決めておきます。赤外線 通信の場合は、先に受信側の端末を待機状態にします。
- ・全件送受信では、受信側に保存されていたデータ (シークレット属性を設定した電話帳やスケ ジュール、保護したメールなどを含む)はすべて 削除され、受信したデータが保存されます。ただ し、赤外線全件送受信時に受信側の端末によって は、画像、動画、メロディ、ドキュメント (PDF データ)、デコメアニメ®テンブレートのデータが 追加保存されます。

また、フォルダ名やデータの並び順などが送信側 と異なる場合があります。

充電中はiC通信によるデータの送信はできません。

できること	操作
1件赤外線/iC 送信 〈例〉電話帳	送りたい電話帳にカーソル ▶ MENU ▶ 8 ▶ 1 or 3 ▶ 「はい」
全件赤外線/iC 送信	MENU ▶ 6 12 ▶ 2 or 3 ▶ 送信項目を選択 ▶ 認証操作 ▶ 認証パスワード入力 ▶ 「はい」
1件赤外線受信	MENU ▶ 6 2 1 1 ▶ 「はい」 ▶ 送信側からデータ送信 ▶ 受信後に「はい」
1件iC受信	受信側を待受画面にして ②マークを重ね合わせる▶ 送信側からデータ送信▶受 信後に「はい」
全件赤外線受信	MENU ▶ 6 2 1 2 ▶ 認証操作 ▶ 認証パスワード入力 ▶ 「はい」 ▶ 送信側からデータ 送信 ▶ 「はい」
全件iC受信	受信側を待受画面にして 分マークを重ね合わせる♪ 送信側からデータ送信♪認 証操作♪認証パスワード入 カ▶再度分マークを重ね合 わせる♪「はい」

FOMA端末とパソコンを接続して、microSDカード内のWMAファイルや画像などをやりとりすることができます。

また、インターネットに接続して、データ通信を行うこともできます。

- FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02 (別売) またはFOMA USB接続ケーブル (別売) が必要です。
- データ通信やドコモケータイdatalinkを使ったデータ転送を行うには、FOMA通信設定ファイル(ドライパ)をパソコンにインストールする必要があります。詳しくは「パソコン接続マニュアル」をご覧ください。「FOMA通信設定ファイル」と「パソコン接続マニュアル」は、ドコモのホームページからダウンロードできます。

http://www.nttdocomo.co.ip/support/

USBモード

パソコンからFOMA端末内のmicroSDカードのデータを操作することができます。

1 MENU ▶ 6 LifeKit ▶ ②赤外線・iC・ PC連携 ▶ 5 USBモード設定 ▶ モード を選択

通信モード:パソコンと接続したパケット 通信や64Kデータ通信、データ転送をす るときに設定します。

microSDモード:FOMA端末内の microSDカードをドライブとして認識さ せ、パソコンからデータを操作するとき に設定します。 MTPモード: Windows Media Playerで microSDカードに音楽データを転送する ときに設定します。

2 [はい]

Point

 USBモードが「microSDモード」「MTPモード」 の場合は、FOMA通信設定ファイルのインストー ルは不要です。

ドコモ コネクションマネージャ

「ドコモ コネクションマネージャ」は、ドコモ のデータ通信を行うのに便利なソフトウェアで す。お客様のご契約状況に応じたパソコン設定 を簡単に行ったり、料金カウンタ機能でデータ 通信量や利用金額の目安を確認したりできます。

詳しくは、ドコモのホームページをご覧ください。

http://www.nttdocomo.co.jp/support/ utilization/application/service/ connection_manager/

より便利に

ドコモケータイdatalink

ドコモケータイdatalinkは、お客様の携帯電話の電話帳やメールなどをパソコンにバックアップして、編集などを行うソフトです。ドコモのホームページにて提供しております。詳細およびダウンロードは下記サイトのページをご覧ください。

http://datalink.nttdocomo.co.jp/ ダウンロード方法、転送可能なデータ、動作環境、インストール方法、操作方法などの詳細については、上記ホームページをご覧ください。また、インストール後の操作方法については、ソフト内のヘルプをご覧ください。

故障かな?と思ったら

まず初めに、ソフトウェアを更新する必要があるかをチェックして、必要な場合にはソフトウェ アを更新してください。⇒P73

気になる症状のチェック項目を確認しても症状が改善されないときは、取扱説明書裏面の「故障 お問い合わせ先」またはドコモ指定の故障取扱窓口までお気軽にご相談ください。

♣ 電源・充電

- FOMA端末の電源が入らない
 - 電池パックが正しく取り付けられていますか。
 - 電池切れになっていませんか。
- 充電ができない(充電中に充電ランプが点灯しない)
 - •電池パックが正しく取り付けられていますか。
 - アダプタとFOMA端末が正しくセットされていますか。
 - ACアダプタ(別売)をご使用の場合、ACアダ プタのコネクタがFOMA端末または付属の卓上 ホルダにしっかりと接続されていますか。
 - アダプタの電源プラグまたはシガーライタープラグがコンセントまたはシガーライターソケットに正しく差し込まれていますか。
 - 卓上ホルダを使用する場合、FOMA端末の充電端子は汚れていませんか。汚れたときは、端子部分を乾いた綿棒などで拭いてください。
 - 充電しながら通話や通信、その他機能の操作を 長時間行うと、FOMA端末の温度が上昇して充電ランブが消える場合があります。温度が高い 状態では安全のために充電を停止しているため、 で使用後にFOMA端末の温度が下がってから再 度充電を行ってください。

♣ 端末操作

●電源断・再起動が起きる

電池パックの端子が汚れていると接触が悪くなり、 電源が切れることがあります。 汚れたときは、電 池パックの端子を乾いた綿棒などで拭いてくださ い。

- ●キー操作をしても動作しない
 - オールロック、おまかせロック、HOLD、クローズロック、無操作ロックを起動していませんか。
- ●電池の使用時間が短い
 - 圏外の状態で長時間放置されるようなことはありませんか。圏外時は通信可能な状態にできるよう電波を探すため、より多くの電力を消費しています。
 - 電池パックの使用時間は、使用環境や劣化度により異なります。
 - 電池バックは消耗品です。充電を繰り返すごとに、1回で使える時間が次第に短くなっていきます。十分に充電しても購入時に比べて使用時間が極端に短くなった場合は、指定の電池パックをお買い求めください。
- ●ドコモUIMカードが認識されない
 - ドコモUIMカードを正しい向きで挿入していますか。
 - FOMAカード(青色)を挿入していませんか。

●操作中・充電中に熱くなる

操作中や充電中、充電しながらiアプリやテレビ電話、ワンセグ視聴などを長時間行った場合などには、FOMA端末や電池パック、アダブタが温かくなることがありますが、安全上問題ありませんので、そのままご使用ください。

●時計がずれる

長い間、電源を入れた状態にしていると時計がずれる場合があります。日付時刻設定の自動時刻・時差補正を「ON」にして電波のよい所で電源を入れ直してください。

♣ 通話

- ●通話ができない(場所を移動しても「圏外」の表示が消えない、電波の状態は悪くないのに発信または着信ができない)
 - 電源を入れ直すか、電池パックやドコモUIM カードを入れ直してください。
 - 電波の性質により、圏外ではなく、アンテナア イコンが3本表示されている状態でも発信や着 信ができない場合があります。場所を移動して かけ直してください。
 - メモリ別着信拒否/許可、発番号なし動作設定、 メモリ登録外着信拒否、3G/GSM切替を設定していませんか。
 - 電波の混み具合により、多くの人が集まる場所では電話やメールが混み合い、つながりにくい場合があります。その場合は「しばらくお待ちください」と表示され、話中音が流れます。場所を移動するか、時間をずらしてかけ直してください。
- ●ダイヤルキーを押しても発信できない

オールロック、おまかせロック、セルフモード、 ダイヤル発信制限、クローズロック、無操作ロッ ク、親子モードの各種利用制限の電話発信/メー ル送信設定を起動していませんか。

おサイフケータイ

- ●おサイフケータイが使えない
 - 電池パックを取り外すと、ICカードロックの設定に関わらずおサイフケータイの機能が利用できなくなります。
 - おまかせロックやICカードロックを起動していませんか。
 - FOMA端末の分マークがある位置を読み取り機にかざしていますか。

保証について

- FOMA端末をお買い上げいただくと、保証書が付いていますので、必ずお受け取りください。記載内容および「販売店名・お買い上げ日」などの記載事項をお確かめの上、大切に保管してください。必要事項が記載されていない場合は、すぐにお買い上げいただいた販売店へお申し付けください。無料保証期間は、お買い上げ日より1年間です。
- この製品は付属品を含め、改良のため予告な く製品の全部または一部を変更することがあ りますので、あらかじめご了承ください。

アフターサービスについて

♣ 調子が悪い場合

修理を依頼される前に、本書または本FOMA端末に搭載の「使いかたガイド」の「故障かな?と思ったら」をご覧になってお調べください。それでも調子がよくないときは、取扱説明書裏面の「故障お問い合わせ先」にご連絡の上、ご相談ください。

♪ お問い合わせの結果、修理が必要な場合

ドコモ指定の故障取扱窓口にご持参いただきます。ただし、故障取扱窓口の営業時間内の受付となります。なお、故障の状態によっては修理に日数がかかる場合がございますので、あらかじめご了承ください。

保証期間内は

- 保証書の規定に基づき無料で修理を行います。
- 故障修理を実施の際は、必ず保証書をお持ちください。保証期間内であっても保証書の提示がないもの、お客様のお取り扱い不良(ディスプレイ・コネクタなどの破損)による故障・損傷などは有料修理となります。
- ドコモの指定以外の機器および消耗品の使用に 起因する故障は、保証期間内であっても有料修 理となります。

以下の場合は、修理できないことがあります。

- 故障取扱窓口にて水濡れと判断した場合(例: 水濡れシールが反応している場合)
- お預かり検査の結果、水濡れ、結露・汗などによる腐食が発見された場合や内部の基板が破損・変形していた場合(外部接続端子(イヤホンマイク端子)・ディスプレイなどの破損や筐体亀裂の場合においても修理ができない可能性があります)
- ※ 修理を実施できる場合でも保証対象外になりますので有料修理となります。

保証期間が過ぎたときは

ご要望により有料修理いたします。

部品の保有期間は

FOMA端末の補修用性能部品(機能を維持するために必要な部品)の最低保有期間は、製造打ち切り後6年間を基本としております。ただし、故障箇所によっては修理部品の不足などにより修理ができない場合もございますので、あらかじめご了承ください。

その他

♣ お願い

- FOMA端末および付属品の改造はおやめください。
 - 改造の内容によっては故障修理をお断りする 場合があります。以下のような場合は改造と みなされる場合があります。
 - ディスプレイ部やボタン部にシールなどを 貼る
 - 接着剤などによりFOMA端末に装飾を施す - 外装などをドコモ純正品以外のものに交換
 - 外装なこをトコモ紀正面以外のものに交換するなど - 改造が原因による故障・損傷の場合は、保証
 - 期間内であっても有料修理となります。 FOMA端末に貼付されている銘帳シールけ
- FOMA端末に貼付されている銘版シールは、 はがさないでください。

銘版シールの内容が確認できないときは、技術 基準適合の判断ができないため、故障修理をお 受けできない場合がありますので、ご注意願い ます。

- 各種機能の設定などの情報は、FOMA端末の 故障、修理やその他取り扱いによってクリア (リセット) される場合があります。お手数を おかけしますが、この場合は再度設定を行って くださるようお願いします。
- FOMA端末の受話口部やスピーカーなどに磁気を発生する部品を使用しています。キャッシュカードなど磁気の影響を受けやすいものを近づけるとカードが使えなくなることがありますので、ご注意ください。
- 本FOMA端末は防水性能を有しておりますが、 FOMA端末内部が濡れたり湿気を帯びてしまった場合は、すぐに電源を切って電池バックを外し、お早めに故障取扱窓口へご来店ください。ただし、FOMA端末の状態によって修理できないことがあります。

サポート

i モード故障診断サイト

ご利用中のFOMA端末において、メール送受信や画像・メロディのダウンロードなどが正常に動作しているかを、お客様ご自身でご確認いただけます。ご確認の結果、故障と思われる場合は、取扱説明書裏面の「故障お問い合わせ先」までお問い合わせください。

「iモード故障診断サイト」への接続方法

iモードサイト: i Menu⇒お知らせ⇒サポート情報⇒お問い合わせ⇒故障・電波状況お問い合わせ先⇒ i モード故障診断

サイトアクセス用 QRコード



- アクセス方法は予告なしに変更される場合が あります。
- 海外でのご利用は有料となります。

ソフトウェア更新

FOMA端末のソフトウェアを更新する必要があるかどうかネットワークに接続してチェックし、必要な場合にはパケット通信を使ってソフトウェアの一部をダウンロードし、ソフトウェアを更新する機能です。

ソフトウェア更新が必要な場合は、ドコモのホームページおよび i Menuの「お客様サポート」にてご案内いたします。更新方法には、「自動更新」「即時更新」「予約更新」の3つの方法があります。

※ソフトウェア更新は、FOMA端末に登録された電話帳、カメラ画像、ダウンロードデータなどのデータを残したまま行うことができますが、お客様のFOMA端末の状態(故障、破損、水濡れなど)によってはデータの保護ができない場合がございますので、あらかじめご了承ください。必要なデータはバックアップを取っていただくことをおすすめします。ただし、ダウンロードデータなどバックアップが取れないデータがありますので、あらかじめごア深ください。

♣ ご利用にあたって

- ソフトウェア更新中は電池パックを外さないでください。更新に失敗することがあります。
- ソフトウェア更新を行う際は、電池をフル充電 しておいてください。
- ソフトウェア更新(ダウンロード、書き換え) には時間がかかることがあります。
- ソフトウェア更新中は、電話の発信、着信、各種通信機能およびその他機能を利用できません ダウンロード中は音声電話の着信が可能です)。
- ソフトウェア更新は、電波が強く、アンテナア イコンが3本表示されている状態で、移動せず に実行することをおすすめします。ソフトウェ アダウンロード中に電波状態が悪くなったり、 ダウンロードが中止されたりした場合は、再

- 度、電波状態のよい場所でソフトウェア更新を 行ってください。
- ソフトウェア更新の際、お客様のFOMA端末 固有の情報(機種や製造番号など)が、自動的 にサーバ(当社が管理するソフトウェア更新用 サーバ)に送信されます。当社は送信された情報を、ソフトウェア更新以外の目的には利用いたしません。
- ソフトウェア更新に失敗した場合、「書換え失 敗しました」と表示され、一切の操作ができな くなります。その場合には、大変お手数ですが ドコモ指定の故障取扱窓口までお越しいただき ますようお願いいたします。

更新方法

待受画面の♀️(更新お知らせアイコン)を選択するか、メニューの項目を選択する方法があります。

- 〈例〉更新お知らせアイコンを選択して起動する
- ▶ (更新お知らせアイコン)を 選択 ▶ 「はい」 ▶ 認証操作
- 2 チェックの結果が表示される

更新が必要な場合は「更新が必要です」と 表示されます。「今すぐ更新」または「予 約」を選択します。

- 〈例〉メニューから起動する
- ■MENU ▶ 8 設定/NWサービス▶ 7 時計/入力/他▶3ソフトウェア更新▶ 認証操作▶「更新実行」

スキャン機能(セキュリティスキャン)

FOMA端末に取り込んだデータやプログラム について、データを検知して、障害を引き起こ す可能性を含むデータの削除やアプリケーショ ンの起動を中止します。

・スキャン機能は、ホームページの閲覧やメール受信などの際にFOMA端末に何らかの障害を引き起こすデータの侵入から一定の防衛手段を提供する機能です。各障害に対応したパターンデータがFOMA端末にダウンロードされていない場合、または各障害に対応したパターンデータが存在しない場合、本機能にて障害などの発生を防ぐことができませんのであらかじめごア承ください。

• • •

●パターンデータの更新

まず初めに、パターンデータの更新を行い、パターンデータを最新にしてください。

自動更新設定

パターンデータを自動で更新するように設定し ます。

MENU ▶ 8 設定 / NWサービス ▶ 4 セキュリティ / ロック ▶ 8 スキャン機能 ▶ 2 自動更新設定 ▶ 「有効」 ▶ 「はい」 ▶ 「OK」

パターンデータの自動更新が行われると、 待受画面に、または、が表示されます。

スキャン結果

警告レベル	対処方法
[0] 正常に動作 できない場合が あります	「OK」: 起動中のアプリケー ションの処理を続行
[1] 正常に動作 できない場合が あります 動作 を中止します か?	「はい」:障害を引き起こす 可能性のあるアプリケー ションの処理を中止 「いいえ」:起動中のアプリ ケーションの処理を続行
[2] 正常に動作 できない場合が あるため終了し ます	「OK」: 障害を引き起こす可能性のあるアプリケーションの処理を中止
[3] 正常に動作できない場合があります データを削除しますか?	「はい」: 障害を引き起こす 可能性のあるデータを削 除 「いいえ」: 障害を引き起こ す可能性のあるアブリ ケーションの処理を中止
[4] 正常に動作 できないため データを削除し ます	「OK」:障害を引き起こす可能性のあるデータを削除

※それぞれの画面で「詳細」を選択すると、検出された問題要素の名前の一覧が表示されます。 問題要素が6個以上の場合、6個目以降の問題要素名は省略されます。 FOMA端末にさまざまな別売りのオプション 品を組み合わせることで、パーソナルからビジネスまでさらに幅広い用途に対応できます。なお、地域によってお取り扱いしていない商品もあります。

詳細は、ドコモショップなど窓口へお問い合わせください。また、オプション品の詳細については各機器の取扱説明書などをご覧ください。

- FOMA ACアダプタ 01/02^{※1}
- FOMA DCアダプタ 01/02
- FOMA 乾電池アダプタ 01
- 車載ハンズフリーキット 01^{※2}
- FOMA 車載ハンズフリー接続ケーブル 01
- 電池パック F19
- 車内ホルダ 01
- 卓上ホルダ F33
- リアカバー F62
- キャリングケースL 01
- キャリングケース 02
- FOMA USB接続ケーブル^{※3}
- FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02^{※3}
- FOMA 補助充電アダプタ 01/02/03
- 平型スイッチ付イヤホンマイク P01*4/ P02*4
- 平型ステレオイヤホンセット P01※4
- イヤホン変換アダプタ 01
- イヤホンジャック変換アダプタ P001※4
- スイッチ付イヤホンマイク P001^{※5}/ P002^{※5}
- ステレオイヤホンセット P001 **5
- イヤホンマイク 01
- ステレオイヤホンマイク 01
- マイク付リモコン F01^{※4}

- イヤホンターミナル P001 **5
- 外部接続端子用イヤホン変換アダプタ 01
- FOMA 海外兼用ACアダプタ 01^{※1}
- FOMA室内用補助アンテナ^{※6}
- FOMA室内用補助アンテナ(スタンドタイプ) **6
- 骨伝導レシーパマイク 01^{※4}
- FOMA ecoソーラーパネル 01
- ※1 海外で使用する場合は、渡航先に適合した変換プラグアダプタが必要です。なお、海外旅行用の変圧器を使用しての充電は行わないでください。
- ※2 F-11Cを利用/充電するには、FOMA 車載 ハンズフリー接続ケーブル 01が必要です。
- ※3 USB HUBを使用すると、正常に動作しない 場合があります。
- ※4 F-11Cと接続するには、外部接続端子用イヤホン変換アダプタ 01 が必要です。
- ※5 F-11Cと接続するには、外部接続端子用イヤホン変換アダプタ 01とイヤホンジャック変換アダプタ P001が必要です。
- ※6 日本国内で使用してください。

赤色の文字は、各種設定リセットを行うとお買い上げ時の状態に戻るメニュー(下位メニューの一部がお買い上げ時の設定に戻るメニューも含む)です。

URL入力

i チャネル

iモード設定

ツータッチサイト RSSリーダー フルブラウザホーム

■メール

受信メール	
新規メール	
新規デコメアニメ	
未送信メール	
送信メール	
i モード問い合わせ	
SMS/エリアメール設定	SMS
	エリアメール設定
メール選択受信	
メール設定	着信設定
	メール振り分け設定
	署名設定
	メール返信設定
	メール自動返信設定
	メールグループ
	プログ/SNS投稿先設定
	受信・表示設定
	編集時自動保存設定
	iモード問い合わせ設定

デコメール デコメアニメ

	検索サービス
	■iアプリ
_	ソフト一覧
_	i アプリコール履歴
_	i アプリ設定

ソフトの並べ替え
自動起動設定
ソフト情報表示設定
照明点灯時間設定
明るさ調整
バイブレータ設定
i アプリ音量
i ウィジェット設定
i アプリコールダウンロー ド設定

URL入力 URL入力履歴

i チャネル一覧i チャネル設定i チャネル初期化

i モードブラウザ設定
フルブラウザ設定
共通設定
i モード設定確認
i モード設定リセット

16

テンプレート

■ i モード i Menu 検索 Bookmark 画面メモ

履歴表示		赤外線・iC・PC連携	赤外線受信	
ツータッチiアプリ表示			赤外線全件送信	
■電話帳/履歴			iC全件送信	
		,	データ送受信設定	
電話帳検索			USBモード設定	
電話帳登録		microSD		
電話帳グループ追加		カメラ	静止画撮影	
UIMカード (FOMAカー	ド)操作		動画撮影	
着信履歴		サウンドレコーダー		
リダイヤル		ケータイデータお預かり	データ確認/更新方法等	
伝言メモ/音声メモ	伝言メモ設定	サービス	通信履歴表示	
	伝言メモ一覧		電話帳内画像送信設定	
	音声メモ録音		電話帳等のお預かり/更新	
	音声メモ一覧		設定のお預かり/更新	
メール送受信履歴	メール送信履歴		画像のお預かり	
	メール受信履歴	地図	地図表示	
プロフィール情報			地図アプリ	
■データBOX			地図選択	
マイピクチャ		<u>−−−</u> ウォーキング / Exカウン <u>−−−</u> ター	歩数/活動量/カロリー情 報	
ミュージック			ウォーキング/Exカウン	
Music&Videoチャネル			ター設定	
i モーション/ムービー		ワンセグ	ワンセグ視聴	
メロディ			番組表	
マイドキュメント			録画した番組	
きせかえツール			予約/予約リスト	
マチキャラ			録画予約履歴	
キャラ電			テレビリンク	
マイコレクション			チャンネルリスト	
ワンセグ			ユーザ設定	
■LifeKit		使いかたガイド		
バーコードリーダー		名刺リーダー	_ 名刺リーダー	
<u>// 2 1/ / / </u>		 ■アクセサリー		
		スケジュール帳		

		***************************************	2015-31
テキストメモ		きせかえ/ライフスタイル	きせかえツール
目覚まし			トータルカスタマイズ
電卓			ライフスタイル設定
辞典	国語辞典(学研モバイル国		マナーサポート検知設定
	語辞典)	セキュリティ/ロック	ロック
	和英辞典(学研モバイル和 英辞典)		プライバシーモード
	英和辞典(学研モバイル英		セキュリティランプ設定 親子モード
	和辞典)		130 3 - 1
	今日は何の日		電話/メール着信時設定
お知らせタイマー	今日の歴史		UIMカード(FOMAカード) 設定
ワンタッチアラーム設定			端末暗証番号/指紋設定
イミテーションコール	イミテーションコール開始		スキャン機能
1 () 3 3 3 3 70	イミテーションコール設定		パスワードマネージャー
	イスプ フョフコ ル故足		microSDパスワード設定
■設定/NWサービス		発着信·通話機能	電話発着信設定
音/バイブ	音設定		発番号なし動作設定
	音量設定		エニーキーアンサー設定
	パイプレータ設定		イヤホン機能設定
	マナーモード選択		メモリ着信拒否/許可
	呼出動作開始時間設定		発着信詳細設定
	ステレオ効果設定		通話詳細設定
	音楽再生音優先設定		セルフモード設定
ディスプレイ	待受画面設定	テレビ電話	テレビ電話発信設定
	メニュー設定		テレビ電話着信設定
	各種画面設定		テレビ電話動作設定
	照明/キーバックライト設		パケット通信中着信設定
	定		テレビ電話画像選択
	イルミネーション設定		テレビ電話使用機器設定
	文字表示設定		テレビ電話切替機能通知
	マチキャラ設定		•
	ecoモード設定		
	背面自動点灯設定		
l	プライバシーピューレベル 設定		

時計/入力/他	時計	トルカ設定	トルカ取得確認設定
0301/ //// 16	文字入力設定	1 7073 BXXE	ICカードからトルカ取得
	ソフトウェア更新		自動読取機能設定
	情報表示/リセット		トルカ振り分け設定
	サイドキー長押し設定		ワンセグからトルカ取得
	モーションセンサー設定	ICオーナー確認	22 C20 21 W21#XIA
	フェムトセル設定	ICオーナー変更	
	端末リフレッシュ設定	i モードで探す	
NWサービス	留守番電話	1 C 1. C3# 9	
IVV 9 LA	キャッチホン/転送でんわ	■プロフィール	
	番号通知	プロフィール情報	
	OFFICEED	■ i コンシェル	
	2in1設定		
	メロディコール設定	i コンシェル	
	その他のNWサービス		
	海外ネットワークサーチ		
	海外設定		
	海外用サービス		
	79717137 C71		
MUSIC			
ミュージックプレーヤー	-		
Music&Videoチャネル			
■おサイフケータィ	ſ		
ICカード一覧			
DCMX			
トルカ			
ICカードロック設定	ICカードロック		
	ICカードロック時動作設定		
	ICカードオートロック設定		

ICカードロック解除予約 電源OFF時ICロック設定

■本体		
品名		F-11C
サイズ		高さ約111mm×幅約 51mm×厚さ約12.8mm (最厚部:約16.6mm)
質量		約119g(電池パック装着 時)
連続待受 時間 ※1、2、3	FOMA/3G	静止時(自動):約570時間 移動時(自動):約360時間 移動時(3G固定):約380 時間
	GSM	静止時(自動):約300時間
連続通話 時間 ※2、3、4	FOMA/3G	音声電話時:約230分 テレビ電話時:約140分
	GSM	約330分
ワンセグ社 ※2、5	見聴時間	約340分 (ワンセグecoモード時:約 430分)
充電時間 [※]	€ 6	ACアダプタ:約140分 DCアダプタ:約140分
ディスプ レイ	方式	ディスプレイ: TFT262,144色 背面ディスプレイ:有機EL1 色
	サイズ	ディスプレイ:約3.3inch 背面ディスプレイ:約 0.8inch
	画素数	ディスプレイ:409.920画 素(480ドット×854ドット) 背面ディスプレイ:3.744画 素(39ドット×96ドット)
撮像素子	種類	CMOS
	サイズ	1/4.0inch
	有効画素数	約510万画素

カメラ部	記録画素数 (最大時)	約500万画素
	ズーム (デジタル)	最大約16.0倍
記録部	静止画記録 枚数 ^{※7}	最大約1,300枚(お買い上げ時)
	静止画連続 撮影	2~9枚
	静止画ファ イル形式	JPEG
	動画録画時間 ^{※8}	最大約11分(本体保存時・ お買い上げ時) 最大約180分(microSD カード2GB保存時)
	動画ファイ ル形式	MP4
	ワンセグ録 画時間	最大約20分(本体保存時・ お買い上げ時) 最大約640分(microSD カード2GB保存時)
音楽再生	連続再生時間	i モーション: 約1,106分*9 着うたフルッ: 約4,499分*9、10 WMAファイル: 約4,120分*10 Music&Videoチャネル (音声):約4,499分*10 Music&Videoチャネル (動画):約4,09分*10
保存容量	着うた ^{®※11}	約67MB
	着うたフル [®]	

- ※1 連続待受時間とは、FOMA端末を閉じて電波を正常に受信できる状態での時間の目安です。静止時の連続待受時間とは、FOMA端末を閉じて、電波を正常に受信できる静止状態での平均的な利用時間です。移動時の連続待受時間とは、FOMA端末を閉じて、電波を正常に受信できるエリア内で「静止」「移動」と「圏外」を組み合わせた状態での平均的な利用時間です。
- ※2 電池パックの充電状態、機能設定状況、気温などの使用環境、利用場所の電波状態(電波が届かない、または弱い)などにより、通話や通信、待受の時間が約半分程度になったり、ワンセグ視聴時間が短くなる場合があります。
- ※3 通話や i モード通信をしなくても、カメラ、ワンセグ、i アプリなどの各種機能のご利用頻度が多い場合、通話(通信)・待受時間は短くなります。
 ※4 連続通託時間とは、電波を正常に送受信できる状

*4 連続通話时间とは、竜½ 熊での時間の目安です。

- ※5 ワンセグ視聴時間とは、電波を正常に受信できる 状態で、ステレオイヤホンマイク 01 (別売)を 使用して視聴できる時間の目安です。
- ※6 充電時間とは、FOMA端末の電源を切って、電池パックが空の状態から充電したときの目安です。 FOMA端末の電源を入れたまま充電したり、低温時に充電したりすると、充電時間は長くなります。
- ※7 静止画記録枚数とは、画像サイズが「QVGA (240×320)」、画質が「スタンダード」、ファイ ルサイズが25Kバイトの場合です。
- ※8 動画録画時間とは、1件あたりの数値です。画像サイズが「VGA (640×480)」、品質が「STD (標準)」の場合です。撮影する映像によって異なります。
- ※9 ÁAC形式のファイルです。
- ※ 10 バックグラウンド再生に対応しています。 ※ 11 「着うた」は株式会社ソニー・ミュージックT
- ※11「着うた」は株式会社ソニー・ミュージックエンタテインメントの登録商標です。

■電池パック

品名	電池パック F19
使用電池	リチウムイオン電池
公称電圧	3.7V
公称容量	820mAh

保存・登録・保護件数

種	別	保存・登録 件数	保護件数
電話帳※1		最大1000件	ı
ドコモUIMナ	ード電話帳	最大50件	_
きせかえツー		最大50件	-
メール*1、2	受信メール	最大2500件	最大1250件
	送信メール	最大500件	最大250件
	未送信メー ル	最大200件	最大100件
エリアメール	,	最大30件	最大15件
Bookmark*		最大200件	_
画面メモ ^{※1、}	3	最大100件	最大100件
ミュージッ ク*1	着うた フル [®]	最大100件	_
	うた文字	最大100件	ı
i アプリ ^{※1、}	4	最大100件	_
画像※1		最大3000件	_
動画/iモーション ^{※1}		最大200件	ı
メロディ ^{※1}		最大500件	_
メロティ〜・ ワンセグで録画したビデ オ ^{※1}		最大10件	
スケジュール帳 ^{※1、5}		最大2600件	_
テキストメモ		最大50件	_

- ※1 実際に保存・登録できる件数は、データサイズや 共有している保存領域の使用状況により少なくな る場合があります。
- ※2 i モードメールとSMSの合計件数です。 ※3 i モード、フルブラウザの合計件数です。
- ※4 i アプリとメール連動型 i アプリの合計件数です。メール連動型 i アプリは最大5件保存できま
- ※5 スケジュール、i スケジュール内の予定、ワンセグの視聴/録画予約の合計件数です。ワンセグの視聴/録画予約は合わせて最大100件登録できます。

携帯電話機の比吸収率(SAR)

この機種F-11Cの携帯電話機は、国が定めた電波 の人体吸収に関する技術基準および電波防護の国際 ガイドラインに適合しています。

この携帯電話機は、国が定めた電波の人体吸収に関する技術基準**ならびに、これと同等な国際ガイドラインが推奨する電波防護の許容値を遵守するよう設計されています。この国際ガイドラインは世界保健機関(WHO)と協力関係にある国際非電離放射線防護委員会((CNIRP)が定めたものであり、その許容値は使用者の年齢や健康状況に関係なく十分な安全率を含んでいます。

国の技術基準および国際ガイドラインは電波防護の 許容値を人体頭部に吸収される電波の平均エネル ギー量を表す比吸収率(SAR: Specific

Absorption Rate)で定めており、携帯電話機に対するSARの許容値は2.0W/kgです。この携帯電話機の側頭部におけるSARの最大値は0.657W/kgです。個々の製品によってSARに多少の差異が生じることもありますが、いずれも許容値を満足しています。

携帯電話機は、携帯電話基地局との通信に必要な最低限の送信電力になるよう設計されているため、実際に通話している状態では、通常SARはより小さい値となります。一般的には、基地局からの距離が近いほど、携帯電話機の出力は小さくなります。この携帯電話機は、側頭部以外の位置でも使用可能です。NTTドコモ推奨のキャリングケース等のアクセサリを用いて携帯電話機は電波防護の国際ガイドラインを満足します※2。NTFドコモ推奨のキャリングケース等のアクセサリを目にならない場であることで、プログラインを満足します※2。NTFドコモ推奨のキャリングケース等のアクセサリをご使用にならない場合には、身体から1.5センチ以上の距離に携帯電話機を固定でき、金属部分の含まれていない製品をご使用ください。

世界保健機関は、モバイル機器の使用に関して、現 在の科学情報では人体への悪影響は確認されていな いと表明しています。もし個人的に心配であれば、 通話時間を抑えたり、頭部や体から携帯電話機を離 して使用することが出来るハンズフリー用機器を利 用しても良いとしています。

さらに詳しい情報をお知りになりたい場合には世界 保健機関のホームページをご参照ください。

http://www.who.int/docstore/peh-emf/

publications/facts_press/fact_japanese.htm SARについて、さらに詳しい情報をお知りになりたい方は、下記のホームページをご参照ください。総務省のホームページ

http://www.tele.soumu.go.jp/j/sys/ele/index.htm

社団法人電波産業会のホームページ http://www.arib-emf.org/index02.html ドコモのホームページ

http://www.nttdocomo.co.jp/product/sar/ 富士通のホームページ

http://www.fmworld.net/product/phone/sar/ ※1 技術基準については、電波法関連省令(無線設 備規則第14条の2)で規定されています。

※2 携帯電話機本体を側頭部以外でご使用になる場合のSARの測定法については、平成22年3月に 国際規格(目E62209-2)が制定されましたが、 国の技術基準については、情報通信審議会情報 通信技術分科会に設置された電波利用環境委員 会にて審議している段階です。(平成23年5月現在)

Declaration of Conformity

...

The product "F-11C" is declared to conform with the essential requirements of European Union Directive 1999/5/EC Radio and Telecommunications Terminal Equipment Directive 3.1(a), 3.1(b) and 3.2. The Declaration of Conformity can be found on http://www.fmworld.net/product/phone/doc/.

This mobile phone complies with the EU requirements for exposure to radio waves. Your mobile phone is a radio transceiver, designed and manufactured not to exceed the SAR* limits** for exposure to radio-frequency(RF) energy, which SAR* value, when tested for compliance against the standard was 1.140W/kg. While there may be differences between the SAR* levels of various phones and at various positions, they all meet*** the EU requirements for RF exposure.

- * The exposure standard for mobile phones employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR.
- ** The SAR limit for mobile phones used by the public is 2.0 watts/kilogram (W/Kg) averaged over ten grams of tissue, recommended by The Council of the European Union. The limit incorporates a substantial margin of safety to give additional protection for the public and to account for any variations in measurements.
- *** Tests for SAR have been conducted using standard operation positions with the phone transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. Although the SAR is determined at the highest certified power level, the actual SAR level of the phone while operating can be well below the maximum value. This is because the phone is designed to operate at multiple power levels so as to use only the power required to reach the network. In general, the closer you are to a base station antenna, the lower the power output.

Federal Communications Commission (FCC) Notice

- This device complies with part 15 of the FCC rules.
 - Operation is subject to the following two conditions:
 - this device may not cause harmful interference, and
 - ② this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
- Changes or modifications made in or to the radio phone, not expressly approved by the manufacturer, will void the user's authority to operate the equipment.

FCC RF Exposure Information

This model phone meets the U.S. Government's requirements for exposure to radio waves. This model phone contains a radio transmitter and receiver. This model phone is designed and manufactured not to exceed the emission limits for exposure to radio frequency (RF) energy as set by the FCC of the U.S. Government. These limits are part of comprehensive guidelines and establish permitted levels of RF energy for the general population. The guidelines are based on standards that were developed by independent scientific organizations through periodic and thorough evaluation of scientific studies.

The exposure standard for wireless mobile phones employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate (SAR). The SAR limit set by the FCC is 1.6 W/kg. Tests for SAR are conducted using standard operating positions as accepted by the FCC with the phone transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. Although the SAR is determined at the highest certified power level, the actual SAR level of the

requirements.

phone while operating can be well below the maximum value. This is because the phone is designed to operate at multiple power levels so as to use only the power required to reach the network. In general, the closer you are to a wireless base station antenna, the lower the power output level of the phone Before a phone model is available for sale to the public, it must be tested and certified to prove to the FCC that it does not exceed the limit established by the U.S. governmentadopted requirement for safe exposure. The tests are performed on position and locations (for example, at the ear and worn on the body) as required by FCC for each model. The highest SAR value for this model phone as reported to the FCC. when tested for use at the ear, is 1.450W/kg, and when worn on the body, is 0.455W/kg. (Body-worn measurements differ among phone models, depending upon available accessories and FCC requirements). While there may be differences between the SAR levels of various phones and at various

The FCC has granted an Equipment Authorization for this model phone with all reported SAR levels evaluated as in compliance with the FCC RF exposure guidelines. SAR information on this model phone is on file with the FCC and can be found under the Equipment Authorization Search section at http://www.fcc.gov/oet/ea/fccid/ (please search on FCC ID VQK-F11C).

positions, they all meet the U.S. government

For body worn operation, this phone has been tested and meets the FCC RF exposure guidelines when used with an accessory designated for this product or when used with an accessory that contains no metal and which positions the handset at a minimum distance of 1.5 cm from the body.

** In the United States, the SAR limit for wireless mobile phones used by the general public is 1.6 Watts/kg (W/kg), averaged over one gram of tissue. SAR values may vary depending upon national reporting requirements and the network band

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/ TV technician for help.

Important Safety Information

AIRCRAFT

Switch off your wireless device when boarding an aircraft or whenever you are instructed to do so by airline staff. If your device offers flight mode or similar feature consult airline staff as to whether it can be used on board.

DRIVING

Full attention should be given to driving at all times and local laws and regulations restricting the use of wireless devices while driving must be observed.

HOSPITALS

Mobile phones should be switched off wherever you are requested to do so in hospitals, clinics or health care facilities. These requests are designed to prevent possible interference with sensitive medical equipment.

PETROL STATIONS

Obey all posted signs with respect to the use of wireless devices or other radio equipment in locations with flammable material and chemicals. Switch off your wireless device whenever you are instructed to do so by authorized staff.

INTERFERENCE

Care must be taken when using the phone in close proximity to personal medical devices, such as pacemakers and hearing aids.

Pacemakers

Pacemaker manufacturers recommend that a minimum separation of 15 cm be maintained between a mobile phone and a pace maker to avoid potential interference with the pacemaker. To achieve this use the phone on the opposite ear to your pacemaker and does not carry it in a breast pocket.

| Hearing Aids

Some digital wireless phones may interfere with some hearing aids. In the event of such interference, you may want to consult your hearing aid manufacturer to discuss alternatives

For other Medical Devices:

Please consult your physician and the device manufacturer to determine if operation of your phone may interfere with the operation of your medical device.

付録

輸出管理規制

本製品及び付属品は、日本輸出管理規制(「外国為替及び外国貿易法」及びその関連法令)の適用を受ける場合があります。本製品及び付属品を輸出する場合は、お客様の責任及び費用負担において必要となる手続きをお取りください。詳しい手続きについては経済産業省へお問い合わせください。

知的財產権

著作権・肖像権

お客様が本製品を利用して撮影またはインターネット上のホームページからのダウンロードなどにより 取得した文章、画像、音楽、ソフトウェアなど第三 者が著作権を有するコンテンツは、私的使用目的の 複製や引用など著作権法上認められた場合を除き、 養性権者に無断で複製、改変、公衆送信などはでき ません。

実演や興行、展示物などには、私的使用目的であっても撮影または録音を制限している場合がありますのでご注意ください。

また、お客様が本製品を利用して本人の同意なしに 他人の肖像を撮影したり、撮影した他人の肖像を本 人の同意なしにインターネット上のホームページに 掲載するなどして不特定多数に公開することは、肖 像権を侵害するおそれがありますのでお控えくださ い。

商標

本書に記載されている会社名や商品名は、各社の商標または登録商標です。

「FOMA」「iモード」「iアブリ」「iモーション」「デコメール®」「デコメ®」「デコメ絵文字®」「キャラ電」「トルカ」「ケータイデータお預かりサービス」「あまかせロック」「WORLD CALL」「デュアルネットワーク」「iチャネル」「おサイフケータイ」「DCMX」「セキュリティスキャン」「WORLD WING」「公共モード」「メッセージF」「マルチナンバー」「iCお引っこしサービス」「マチャゥ」「OFFICEED」「2in1」

「Music&Videoチャネル」「メロディコール」「エリアメール」「デコメアニメ $^{\circ}$ 」「i コンシェル」「i ウィジェット」「i アプリコール」「i スケジュール」「docomo SMART series」「かんたんデコメ」「きせかえツール」および「i -mode」ロゴ「i - α ppli」ロゴ「Music&Videoチャネ

- ル」ロゴ「iC」ロゴはNTTドコモの商標または 登録商標です。
- 「キャッチホン」は日本電信電話株式会社の登録 商標です。
- McAfee®、マカフィー®は米国法人McAfee、 Inc.またはその関係会社の米国またはその他の国 における登録商標です。
- ロヴィ、Rovi、Gガイド、G-GUIDE、G ガイドモバイル、G-GUIDE MOBILE、お よびGガイド関連ロゴは、米国Rovi Corporationおよび/またはその関連会社の日本 国内における商標または登録商標です。
- 本製品はAdobe Systems Powered by ADOBE® FLASH® Incorporated @ Adobe® Flash® Player , Adobe® Flash® Lite®および Adobe Reader® Mobile テ クノロジーを搭載しています。Adobe Flash Player Copyright@ 1996-2011 Adobe Systems Incorporated, All rights reserved. Adobe Flash Lite Copyright@ 2003-2011 Adobe Systems Incorporated, All rights reserved. Adobe Reader Mobile Copyright@ 1993-2011 Adobe Systems Incorporated, All rights reserved. Adobe, Adobe Reader, Flash、およびFlash Lite はAdobe Systems Incorporated (アドビシステムズ社) の米国な らびにその他の国における登録商標または商標で す。
- 本製品は、株式会社 ACCESSの NetFront Browser、 NetFront Sync Clientを搭載しています。 ACCESS、ACCESSロゴ、NetFrontは、日本 国、米国、およびその他の国における株式会社

ACCESSの登録商標または商標です。 Copyright[®] 2011 ACCESS CO., LTD. All rights reserved. Powered by JBlend™ Copyright 2002– 2011 Aplix Corporation. All rights reserved.

JBlend^{*}

JBlendおよびJBlendに関する商標は、日本およびその他の国における株式会社アブリックスの商標または登録商標です。

- 分はフェリカネットワークス株式会社の登録商標です。
- FeliCaは、ソニー株式会社の登録商標です。
- QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。
- microSDHCロゴはSD-3C, LLCの商標です。
- •「マルチタスク/Multitask」は日本電気株式会 社の登録商標です。
- QuickTimeは、米国および他の国々で登録された米国Apple Inc.の登録商標です。
- Microsoft®、Windows®、Windows Media®、Windows Vista®は、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。
- 本書では各OS(日本語版)を次のように略して 表記しています。
 - Windows 7は、Microsoft® Windows® 7 (Starter、Home Basic、Home Premium、 Professional、Enterprise、Ultimate)の略で す。
 - Windows Vistaは、Windows Vista® (Home Basic、Home Premium、Business、Enterprise、Ultimate) の略です。
 - Windows XPは、Microsoft® Windows® XP Professional operating systemまたは Microsoft® Windows® XP Home Edition operating systemの略です。
- Google、モバイルGoogleマップは、Google, Inc.の登録商標です。
- ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。Dolby、ドルビー及びダブルD記号はドルビーラボラトリーズの商標です。

- 本製品は、日本語変換機能として、株式会社ジャストシステムのATOK+APOTを搭載しています。
- 「ATOK」「APOT(Advanced Prediction Optimization Technology)」は株式会社ジャストシステムの登録商標です。
- 本機には、Symbian Foundation Limitedよりライセンス供与されたソフトウェアが含まれています。
- SymbianはSymbian Foundation Limitedの登録商標です。
- 「プライバシーモード」は富士通株式会社の登録 商標です。
- Uni-Typeは、株式会社リムコーポレーションと 千葉大学工学部との共同研究によって開発された ユニバーサルデザインの書体です。
 - Uni-Typeは、株式会社リムコーポレーションの 登録商標です。
- 「丸ゴシック」、「レイミン」、「丸フォーク」は、 株式会社モリサワより提供を受けており、フォントデータの著作権は同社に帰属します。また「レイミン」、「丸フォーク」の名称は、同社の商標です。
- OBEX™は、Infrared Data Association®の商標です。
- Blu-ray Discおよびロゴは商標です。
- 「ロックマン」は株式会社カプコンの登録商標です。
- 「ストリートファイター」はCAPCOM U.S.A., INC.の登録商標です。
- •「ぐるなび」は株式会社ぐるなびの登録商標です。
- 「くーまん」は株式会社ドラコミュニケーション ズの登録商標です。
- •「日英版しゃべって翻訳 for F」「日中版しゃべって翻訳 for F」は株式会社ATR-Trekの商標です。
- その他、本取扱説明書に記載されている会社名や 商品名は、各社の商標または登録商標です。

その他

- 本製品の一部分にIndependent JPEG Groupが 開発したモジュールが含まれています。
- FeliCaは、ソニー株式会社が開発した非接触IC カードの技術方式です。
- 本製品はジェスチャーテックの技術を搭載しております。
 Copyright[®] 2006-2010, GestureTek, Inc. All

Copyright[©] 2006-2010, GestureTek, Inc. All Rights Reserved.

- 文字認識エンジンは、オムロン(株)のMobile OmCRを使用しています。
- 本製品は、MPEG-4 Visual Patent Portfolio Licenseに基づきライセンスされており、お客様 が個人的かつ非営利目的において以下に記載する 場合においてのみ使用することが認められていま す。
 - MPEG-4 Visualの規格に準拠する動画や i モーション(以下、MPEG-4 Video)を記録する場合
 - 個人的かつ営利活動に従事していない消費者によって記録されたMPEG-4 Videoを再生する場合
 - MPEG-LAよりライセンスを受けた提供者により提供されたMPEG-4 Videoを再生する場合プロモーション、社内用、営利目的などその他の用途に使用する場合には、米国法人MPEGLA. LLCにお問い合わせください。
- ・コンテンツ所有者はWindows Mediaデジタル著作権管理テクノロジ(WMDRM)を使用して、著作権を含む自身の知的財産権を保護します。このデバイスはWMDRMソフトウェアを使用してWMDRM保護されたコンテンツにアクセスします。WMDRMソフトウェアがコンテンツの保護に支障を来たした場合、コンテンツ所有者はマクロソフトに対して、保護されたコンテンツをソフトウェアがWMDRMを使用して再生、コピーするための許可を失効させるように要求することができます。失効しても、WMDRMで保護されていないコンテンツは影響を受けません。

WMDRMで保護されたコンテンツのためのライセンスをダウンロードするときは、マイクロソフトがライセンスに"Revocation List"を含めるこ

とに同意したものと見なします。コンテンツ所有 者は、コンテンツがアクセスされる時に WMDRMをアップグレードするよう要求するこ とがあります。アップグレードを拒否すると、そ のアップグレードを必要とするコンテンツにアク セスできなくなります。

• 本製品に搭載しているHMM音声合成エンジンは、修正BSDライセンスを使用しています。

The HMM-Based Speech Synthesis System (HTS)

(HTS)
hts_engine API developed by HTS Working
Group

http://hts-engine.sourceforge.net/

Copyright© 2001-2010 Nagoya Institute of Technology, Department of Computer Science

2001-2008 Tokyo Institute of Technology, Interdisciplinary Graduate School of Science and Engineering

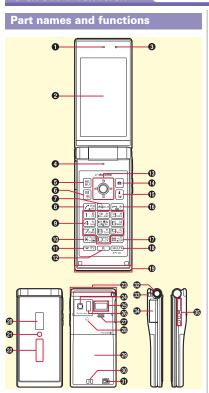
All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the HTS working group nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS. OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING. BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT. INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING. BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES: LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS: OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Quick Manual



- Earpiece
- 2 Display
- 3 Light sensor (Sense ambient luminance to automatically adjust brightness of the display)
- Microphone
- 6 MENU MENU kev
- 6 Mail/Character key
- 7 CLR ch/Clear key

Display i-Channel, or return to the previous screen.

- 8 Start a voice call key
- **9 0 9** Keypads
- ★ * /Public mode (Drive mode) key
- **1** w □ i-Widget/TV key
- 2 Search key (Activate quick search)
- Multi-cursor key (Move the cursor or operate menu item)
 - Perform an operation.
 - (: Display Schedule, or adjust volume.
 - (2): Display Phonebook, or adjust volume.
 - c : Display Received calls.
 - : Display Redial.
- (14) Camera key
- 15 i-mode/i-αppli key
- 16 Power/End key
- # /Silent mode key
- Multitask key (Perform another function)
- 1Seg antenna
- Sub-display
- Charging light
- 2 Indicator light

- 23 FOMA antenna (Built-in)
- Camera
- 25 Fingerprint sensor (Authenticate fingerprints)
- @ Infrared data port
- Speaker
- 23 mark (Osaifu-keitai, iC transmission, etc.)
- Back cover
 - * Remove the back cover and the battery pack to access the UIM slot and the microSD card slot.
- Ocharging jack
- Back cover lever.
 - * To maintain waterproofness, lock the cover before using.
- Open assist button
- 3 Strap opening
- 3 External connection jack (Use for charging, connecting earphone, etc.)
- Side kevs
 - : Side camera key
 - ▲ Side keys

Viewing display

員 (Ample)⇔員 (Low) : Battery level 図 (Strong)⇔ (Weak), 圏外 : Signal strength

: Connecting to i-mode

: Infrared communication in operation

: Handsfree ON : eco mode ON

: Unread i-mode mail exists

: Auto-send mail exists

: Arrival i-concier information exists

思: Unreceived i-mode mail exists in the Center

C: During i-αppli operation

: Alarm clock is set : Silent mode ON

: In Public mode (Drive mode)

: IC card lock ON

si : microSD card is inserted

★ : Pedometer/ACT monitor is set

: Software update notice 1 New arrival

Character Entry

Entering/Converting (5-touch method)

O - 9 : Change input characters by input mode and pressing keys several times

: Return to the previous character

CLR : Delete characters

 ★ : Add voiced/semi-voiced sound, switch upper/lower case

: Convert characters, press twice to display a conversion options list

Switching input modes

Each time you press on the character entry screen, input mode switches.

Entering pictograms

On the character entry screen, Select pictogram

Entering smilevs

On the character entry screen, MENU > 5 3 > Select a smiley type ▶ Select a smiley



Lock/Security

Changing the terminal security code

MENU ▶ 8 4 7 1 ▶ Authenticate ▶ Enter a new terminal security code ▶ Enter the new code in New terminal security code-check field ▶ 🚳

Changing PIN/PIN2 code

MENU ▶ 8 4 6 ▶ 1 or 2 ▶ Authenticate ▶ Enter the current PIN code ▶ Enter a new code in New PIN code field and in New PIN code - check field ▶ 🚳

Activating All lock

All menu operations are locked.

MENU ▶ 8 4 1 3 ▶ Authenticate

Enter a password to unlock. (When the fingerprint authentication is set, MENU Authenticate)

Starting/Canceling Self mode

All functions including communication are disabled.

[CLR] (1 sec. or more) > "Yes"

Lock on close

Lock key operations other than by side keys when the FOMA terminal is closed.

MENU ▶ 8 4 1 1 ▶ Authenticate ▶ Set required items ▶ 🔞

Open the FOMA terminal and authenticate to unlock temporarily.

Sound/Screen Setting

Ring alerts & Sounds

Example> Setting Call ring alertMENU ▶ 8 1 1 1 ▶ 1 or 2 ▶ Set required items ▶ ⑤

lmage/i-αppli

<Example> Setting image stored by default
MENU ▶ 8 2 1 1 1 6 ▶ Select an image ▶ "Yes"

Activating/Deactivating Privacy view

MULTI (1 sec. or more)

Kisekae Tool

<Example> Setting Kisekae Tool stored by default
MENU ▶572 ▶ Move the cursor to a Kisekae
Tool ▶ ☑ [Set] ▶ "Yes"

Setting Light alert

MENU 825 1 - 4 Set required items

Voice/Videophone Calls

Entering a phone number to make a call

- 1 Enter a phone number ► (voice calls) or (videophone calls)
 - : Put a call on hold/Cancel the hold
- 2 When ending the call, -

Using Redial/Received calls to make a call

(Redial) or (Received calls) Move the cursor to a party ✓ (voice calls) or (videophone calls)

Using phonebook to make a call

Search the phonebook ▶ Move the cursor to an entry ▶
 (voice call) or
<a href=

Receiving a call

- 1 Receive
 - While receiving a call, : On hold
- 2 (voice/videophone calls) or (videophone calls)
- 3 When ending the call.

Phonebook

Adding to FOMA terminal phonebook

(1 sec. or more) ► Enter a name ► Set required items ► 🚳

Registering UIM phonebook

MENU ▶ 4 4 ▶ Enter a name ▶ Set required items

Editing FOMA terminal phonebook

② ► Search the phonebook ► Move the cursor to an entry ► MENU ► 3 1 ► Edit ► (Save) ► "Overwrite" or "New entry"

Searching FOMA terminal phonebook

MENU • 4 1 • 1 - 7

Mail

Sending i-mode mail

Sending Deco-mail

On the mail creation screen, "Msg" ▶ ir

[Deco.] ▶ Select a decoration icon ▶ Decorate
▶ Edit the mail ▶ 🔞

File attachment

On the mail creation screen, select file attachment field ▶ Select a file type ▶ Attach a file ▶ Edit the mail ▶ 🌃

Displaying a mail in the mailbox

D or 4 or 5 ▶ Select a folder ▶ Select a mail

Checking new mail/message

(1 sec. or more)

Camera

Still camera

Point the camera at an object, ● [Shoot] or ■

Movie camera

(1 sec. or more) or ▶ Point the camera at an object, ● [Shoot/Record] or ▶ When you want to stop shooting, ● [Stop] or ▶ ● [Save] or ▶

Displaying images

MENU ▶ 5 1 ▶ Select a folder ▶ Select data

Playing moving pictures

MENU ▶ 5 4 ▶ Select a folder ▶ Select data

Operations while playing moving picture

or ▲ : Adjust volume

or (1 sec. or more): Rewind/Fast forward

or
 Pause/Play/Play from the beginning (In stop)

📵 : Stop

1Seq

Creating a channel list using preset (for the first-time)

MENU ▶ 6 9 7 ▶ "Yes" ▶ "Use preset" ▶ Select an area ▶ "Yes"

Watching 1Seg

(1 sec. or more)

Operations while watching

▲▼: Adjust volume

☑ [@/Rec.] : Record still image

(1 sec. or more) : Start/Stop recording video

Reserving watching/recording

MENU ▶ 6 9 4 ▶ MENU ▶ 1 ▶ Select an entry method ▶ 🔞 ▶ 🔞

Playing a recorded program

MENU ▶ 5 0 ▶ Select a folder ▶ Select data

Music&Video Channel/MUSIC Player

Playing Music&Video Channel

MENU ▶ 9 2 ▶ Select a program

Playing a tune with MUSIC Player

MENU ▶ 9 1 ▶ 2 - 7 ▶ Select music data

Operations while playing

: Pause/Play

or ▲ : Adjust volume

(1 sec. or more): Rewind/Fast forward

or (1 sec. or more): Move to the beginning of chapter/track *1

or (1 sec. or more): Move to the next chapter/track

Press twice quickly: Add to Quick playlist*2

- *1 If playing time is less than 3 seconds, move to the previous chapter/tune.
- *2 Only valid for MUSIC Player.

Network Service

Voice Mail service

MENU ▶8811 ▶ Perform the following operations

Activate: 1 ▶ "Yes" ▶ "Yes" ▶ Enter ring time

Deactivate : 3 ▶ "Yes"

Play messages: 5 ▶ 1 or 2 ▶ "Yes" ▶ Follow the guidance to operate

Call Waiting Service

MENU ▶ 8 8 2 1 ▶ 1 (Activate) or 2

(Deactivate) ▶ "Yes"

During a voice call, : Answer a voice call from the second party

: Switch to another party

Call Forwarding Service

MENU | 8 | 8 | 2 | 2 | Perform the following operations

Activate: | | "Yes" | "Yes" | Enter a phone

number | | | | "OK" | Enter ring time

Deactivate: | 2 | "Yes"

Other Main Functions

Function	Operating procedure
Start/Cancel Public mode (Drive mode)	(1 sec. or more)
Display iMenu	ĒŒ
Display i-αppli folder list	(1 sec. or more)
Display Received calls/Redial	0/0
Start/Cancel IC card lock	(1 sec. or more)*
Display Schedule	Ō
Display Alarm list	(1 sec. or more)
Start/Cancel Silent mode	# (1 sec. or more)
Start i-Widget	"W ITV
New Task start menu	MULTI

^{*} Authentication is required to cancel.

Emergency call

Service	Phone No.
Police	110
Fire and ambulance	119
Marine emergencies	118

Overseas use

Refer to "Mobile Phone User's Guide [International Services]", DOCOMO International Services website and "海外ご利用ガイド (Overseas usage guide)" preinstalled in My Document of Data Box (in Japanese only).

Making a call/videophone call

 When making a call to WORLD WING user, the call is forwarded internationally from Japan even when staying in the same country. Enter "+" and Japan's country code "81".

Call inside the country you stay: Enter a phone number ▶ ∠ (voice calls) or ⑤ (videophone calls) ▶ "No, use original"

Receiving a call/videophone call

A call is received \(\bigcirc \) (voice calls) or or \(\bigcirc \) (videophone calls)

Setting after returned to Japan

When FOMA terminal is turned ON after returning to Japan but the terminal is not automatically connected to FOMA network, set network search mode to "Auto", and 3G/GSM setting to "AUTO".

Inquiries

Please check on the number before dialing.

General Inquiries <docomo Information Center>

<In English, Portuguese, Chinese, Spanish, Korean>

0120-005-250 (toll free)

<In Japanese only>

No prefix 151 (toll free)

 Available only from mobile phones and PHSs.

0120-800-000 (toll free)

Repairs

<In Japanese only>

 Available only from mobile phones and PHSs.

0120-800-000 (toll free)

Omakase Lock

* If you are a docomo Premier Club member, the service is available any number of times with no commission. If you are not a member, the charge for the service occurs (however, you are not charged if you subscribe to this service at the same time as service interruption or during interruption.).

Setting/Canceling Omakase Lock

0120-524-360

Available 24 hours a day (open all year round)

* Unavailable from part of IP phones.

Loss or theft of FOMA terminal or payment of cumulative cost overseas

<docomo Information Center> From DOCOMO mobile phone

(24 hours)

International call access code for the country you stay

-81-3-6832-6600* (toll free)

* Call to Japan is charged when calling from a land-line phone.

- * When calling from an F-11C, you should dial the number +81-3-6832-6600. (Press of for 1 sec. or more to enter "+".)
- From land-line phone <Universal number>

Universal number international prefix

-8000120-0151*

Local call charges may be required.

* For international call access codes for major countries/ universal number international prefix, refer to DOCOMO International Services website.

Failures encountered overseas

<Network Support and Operation Center>

(24 hours)

● From DOCOMO mobile phone

International call access code for the country you stay -81-3-6718-1414* (toll free)

* Call to Japan is charged when calling from a land-line phone.

- * When calling from an F-11C, you should dial the number +81-3-6718-1414. (Press for 1 sec. or more to enter "+".)
- From land-line phone <Universal number>

Universal number international prefix

-8005931-8600*

- * Local call charges may be required.
- * For international call access codes for major countries/ universal number international prefix, refer to DOCOMO International Services website.

- /-	故障かな?と思ったら 6
ア行	
'イコン	
<u>'フターサービス</u>	
証番号	. 34 視聴予約 5
ルミネーション設定	. 33 充電 2
ンフォメーション	
文字	
・ールロック	. 36 仕様 8
サイフケータイ	.61 省電力 3
設定	.30 照明点灯時間設定3
プション・関連機器	. 75 初期設定
いまかせロック	. 36 新着情報
量設定	.30 スキャン機能 7
	スケジュール帳6
カ行	
	■
i外利用	·44 未从绝承信 6
iイド表示領域	` ̄` わキュリティフキャソ '/
文字	· ²⁹ カルフェ じ
種設定リセット	· ^{3/} 塌作確認辛 a
<u> メラ</u>	. 53 ソフトウェア東新
面メモ	.31
]号	
せかえツール	
・ャッチホン	. 42 ダイヤル発信制限 3
急速報「エリアメール」	
急通報	
イックスケジュール	
イックダイヤル	
ローズロック設定	
は共モード	
]際電話	
際ローミング	. 44 定型文2

	37	プライバシービュー	31
デコメアニメ [®]	47	フルブラウザ	50
デコメール [®]	47	プロフィール	24
- テレビ電話を受ける	40		
テレビ電話をかける	38	返信 ホームページ表示	50
伝言メモ		保証	71
転送でんわサービス	41	保存・登録・保護件数	
電池パック		体行"豆球"体设计数	
		•	
電話着信制限		マ行	
電話帳		待受画面選択	31
電話番号表示		マチキャラ設定	32
電話を受ける		マナーモード	
電話をかける	38	ミュージックプレーヤー	
動画撮影	53	まューシックフレー vー 無操作ロック設定	
動画表示	54		
ドコモケータイdatalink	68	メール自動振り分け設定	
ドコモ コネクションマネージャ	67	目覚まし	b
ドコモUIMカード	22	メニュー一覧	'/6
		メニュー操作	
ナ行		メモリ登録外着信拒否	
711		文字サイズ設定	
入力モード	29	文字入力	
			20
ネットワーク暗証番号		文字入力設定	∠≎
ネットワーク暗証番号 ネットワークサービス			
ネットワーク暗証番号ネットワークサービス	42		
ネットワーク暗証番号ネットワークサービス	42	ラ行	
ネットワーク暗証番号ネットワークサービス	42	ラ行 リアカバー	22
ネットワーク暗証番号ネットワークサービス	42	ラ行 リアカバーリダイヤル	22
ネットワーク暗証番号	42	ラ行 リアカバー リダイヤル 留守番電話サービス	22 38
ネットワーク暗証番号	42	ラ行 リアカバーリダイヤル	22 38
ネットワーク暗証番号	42 63 36 30 27	ラ行 リアカバーリダイヤル 留守番電話サービス 録画予約	22 38 42
ネットワーク暗証番号	42 63 36 30 27 67	ラ行 リアカバー リダイヤル 留守番電話サービス	22 38 42
ネットワーク暗証番号	42 63 36 27 67 24	ラ行 リアカバー リダイヤル 留守番電話サービス 録画予約 	22 38 42
ネットワーク暗証番号	42 63 36 27 67 24 37	ラ行 リアカバー リダイヤル 留守番電話サービス 録画予約 ワ行 ワンセグ	22 38 42 56
ネットワーク暗証番号	42 63 36 27 67 24 37 57	ラ行 リアカバー リダイヤル 留守番電話サービス 録画予約 	22 38 42 56
ネットワーク暗証番号	42 63 36 37 67 24 37 57 31	ラ行 リアカパー リダイヤル 留守番電話サービス 録画予約 ワプセグ ワンセグ ワンセグアラーム	
ネットワーク暗証番号	42 63 36 37 67 24 37 57 31 46	ラ行 リアカパー	
ネットワーク暗証番号	42 63 36 37 67 24 37 57 31 46 26	ラ行 リアカパー	
ネットワーク暗証番号	42 63 36 37 67 24 37 57 31 46 26	ラ行 リアカパー	

ecoモード3	33
ecoモード動作設定 3	33
FeliCa (おサイフケータイ)6	31
i アプリ5	
i ウィジェット5	59
i コンシェル	32
i チャネル5	
i モーション/ムービー6	30
i モード故障診断サイト	
i モードサイト表示5	
i モード問い合わせ	18
i モードパスワード3	2/1
i モードメール受信	1Q
i モードメール送信	16
ICカードロック	26
iC通信6	36
microSDカード6	3/1
Music&Videoチャネル5	74
PINロック解除コード) /
PIN1コード/PIN2コード	CC
QRコード	
SAR	32
SMS送信	10
USBモード	5'7
WMAファイル	8
WORLD CALL	39
WORLD WING	14

MEMO

MEMO

MEMO

MEMO

その他

MEMO

その他

MEMO

その他

ご契約内容の確認・変更、各種サービスのお申込、各種資料請求をオンライントで承っております。

i モードから i Menu ⇒ お客様サポート ⇒ お申込・お手続き ⇒ 各種お申込・お手続き パケット通信料無料

パソコンから My docomo (http://www.mydocomo.com/) ⇒ 各種お申込・お手続き

- ※ i モードからご利用になる場合、「ネットワーク暗証番 号 | が必要となります。
- ※ i モードからご利用になる場合のパケット通信料は無料 です。海外からのアクセスの場合は有料となります。
- ※パソコンからご利用になる場合、「docomo ID/ パスワ -ドーが必要となります。
- ※「ネットワーク暗証番号 | および 「docomo ID/パスワ ード | をお持ちでない方・お忘れの方は、取扱説明書裏面 の「総合お問い合わせ先」にご相談ください。
- ※ご契約内容によりご利用になれない場合があります。 ※システムメンテナンスなどにより、ご利用になれない場 合があります。



マナーもいっしょに携帯しましょう

公共の場所で携帯電話をご利用の際は、 周囲への心くばりを忘れずに。

こんな場合は必ず電源を切りましょう

- 使用禁止の場所にいる場合
- 航空機内、病院内や雷車などの優先度付近では、 必ず携帯電話の電源を切ってください。

こんな場合は公共モードに設定しましょう

- 運転中の場合
- 運転中の携帯電話を手で保持しての使用は罰則の 対象となります。
 - 傷病者の救護または公共の安全の維持など、やむ を得ない場合を除きます。
- 劇場・映画館・美術館など、公共の場所にいる 場合

プライバシーに配慮しましょう



カメラ付き携帯電話を利用して撮影や 画像送信を行う際は、プライバシーなど にご配慮ください。



ドコモの環境への取り組み

取扱説明書の薄型化

本書では、基本的な機能の操作について説明する ことにより、取扱説明書の薄型化を図り、紙の使 用量を削減いたしました。

よく使われる機能や詳しい説明については、使い かたガイド(本FOMA端末に搭載)やドコモのホ ームページでご確認いただけます。

携帯雷話の回収・リサイクル

護し、貴重な資源を再利用するため に、お客様が不要となってお持ちにな る電話機·電池·充電器を、プランド・ ¥ーカー問わず左記マークのあるお 店で回収し、リサイクルを行っており ます。お近くのドコモショップへお持 ちください。

携帯電話・PHS事業者は、環境を保



この印刷物はリサイクルに配慮して製本されています。不要と なった際は、回収、リサイクルに出しましょう。

総合お問い合わせ先 (ドコモ インフォメーションセンター)

■ドコモの携帯雷話からの場合

※一般電話などからはご利用になれません。

■一般電話などからの場合

<u>ಹ</u> 0120-800-000

※一部のIP電話からは接続できない場合があります。

受付時間 午前9:00~午後8:00 (年中無休)

●番号をよくご確認の上、お間違いのないようにおかけください。

●各種手続き、故障・アフターサービスについては、上記お問い合わせ先にご連絡いただくか、ドコモホームページ、i モードサイトにてお近くの ドコモショップなどにお問い合わせください。

ドコチホームページ http://www.nttdocomo.co.ip/ i モードサイト i Menu⇒お客様サポート⇒ドコモショップ

海外での紛失、盗難、精算などについて 〈ドコモ インフォメーションセンター〉(24時間受付)

●ドコモの携帯電話からの場合

滞在国の国際電話 アクヤス番号

-81-3-6832-6600*(無料)

- *一般電話などでかけた場合には、日本向け通話料がかかります。 ※F-11Cからご利用の場合は、+81-3-6832-6600でつながります (「+ は「O キーを1秒以上押します)。
- ●一般電話などからの場合〈ユニバーサルナンバー〉

ユニバーサルナンバー用 国際識別番号

-8000120-0151*

*滞在国内通話料などがかかる場合があります。

※主要国の国際電話アクセス番号/ユニバーサルナンバー用国際識別番号 については、ドコモの「国際サービスホームページ」をご覧ください。

故障お問い合わせ先

■ドコモの携帯電話からの場合

※一般電話などからはご利用になれません。

■一般電話などからの場合

※一部のIP電話からは接続できない場合があります。

受付時間 24時間 (年中無休)

海外での故障について 〈ネットワークオペレーションセンター〉(24時間受付)

●ドコモの携帯電話からの場合

(「+ は「O キーを1秒以上押します)。

滞在国の国際雷託

-81-3-6718-1414*(無料)

*一般電話などでかけた場合には、日本向け通話料がかかります。 ※F-11Cからご利用の場合は、+81-3-6718-1414でつながります

●一般電話などからの場合〈ユニバーサルナンバー〉

ユニバーサルナンバー用 国際識別番号

-8005931-8600*

*滞在国内通話料などがかかる場合があります。

※主要国の国際電話アクセス番号/ユニバーサルナンバー用国際識別番号 については、ドコモの「国際サービスホームページ」をご覧ください。

- ●紛失・盗難などにあわれたら、速やかに利用中断手続きをお取りください。
- ●お客様が購入されたFOMA端末に故障が発生した場合は、ご帰国後にドコモ指定の故障取扱窓口へご持参ください。



マナーもいっしょに携帯しましょう。

話をご利用の際は、周囲の方への心くばりを忘れずに。



環境保全のため、不要になった雷池は NTTドコモまたは代理店、リサイクル 協力店などにお持ちください。



株式会社NTTドコモ 販売元 製诰元 富十诵株式会社





パソコン接続マニュアル

データ通信	- 1
ご利用になる前に	2
データ転送(OBEX™通信)の準備の流れ	4
データ通信の準備の流れ	
パソコンと FOMA 端末を接続する	6
FOMA 通信設定ファイル(ドライバ)をインストールする	7
Bluetooth®接続を準備する	9
ドコモ コネクションマネージャを利用する	10
ドコモ コネクションマネージャを利用しない通信を設定する	15
Wi-Fi 対応パソコンに接続する	24
ATコマンド	26

パソコン接続マニュアルについて

本マニュアルでは、FOMA端末でデータ通信をする際に必要な事項についての説明をはじめ、「FOMA通信設定ファイル」「ドコモ コネクションマネージャーのインストール方法などを説明しています。

お使いの環境によっては操作手順や画面が一部異なる場合があります。

- 本マニュアルでは操作手順や画面など、FOMA F-09Cを例に記載しています。
- ドライバ名やモデム名などを「FO9C」と記載していますが、機種により異なります。
- 本マニュアルでは、FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02 (別売) を使用した場合を例に説明していますが、機種によってはUSBケーブル FO1を使用します。
- イラストはイメージです。機種により形状などが異なります。
- Bluetooth接続およびWi-Fi接続についての記載は、対応機種のみ対象です。

データ通信

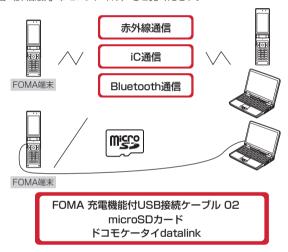
FOMA端末とパソコンを接続して利用できる通信形態は、データ転送(OBEX™通信)、パケット通信、64Kデータ通信に分類されます。

- パソコンと接続してパケット通信や64Kデータ通信を行ったり、電話帳などのデータを編集したりするには、ドコモのホームページからソフトをダウンロードし、インストールや各種設定を行う必要があります。
- 海外でパケット通信を行う場合は、IP接続で行ってください(PPP接続ではパケット通信できません)。また、海外では64Kデータ通信は利用できません。
- FOMA端末は、FAX通信やRemote Wakeupには対応しておりません。
- ドコモのPDAのsigmarionⅢと接続してデータ通信が行えます。ただし、ハイスピードエリア対応の高速通信には対応しておりません。

◆データ転送(OBEX™通信)

画像や音楽、電話帳、メールなどのデータを、他のFOMA端末やパソコンなどとの間で送受信します。

転送方法により送受信できるデータが異なります。転送方法でとの送受信可能なデータについては、FOMA端末の「取扱説明書(詳細版)」(PDFファイル)をご覧ください。



◇パケット通信

インターネットに接続してデータ通信(パケット通信)を行います。

送受信したデータ量に応じて課金されるため、メールの送受信など、比較的少ないデータ量を高速でやりとりする場合に適しています。ネットワークに接続していても、データの送受信を行っていないときには通信料がかからないため、ネットワークに接続したまま必要なときにデータを送受信するという使いかたができます。ドコモのインターネット接続サービスmopera Uなど、FOMAパケット通信に対応したアクセスポイントを利用して、受信最大7.2Mbps、送信最大5.7Mbpsまたは384kbpsの高速パケット通信ができます。通信環境や混雑状況の影響により通信速度が変化するベストエフォート方式による提供です。

画像を含むホームページの閲覧やデータのダウンロードなど、データ量の多い通信を行った場合には通信料が 高額になりますのでご注意ください。

- ※ FOMAハイスピードエリア外やHIGH-SPEEDに対応していないアクセスポイントに接続するとき、または ドコモのPDAのsigmarionⅢなどHIGH-SPEEDに対応していない機器をご利用の場合、通信速度が遅くな ることがあります。
- ※ Bluetooth接続の場合、FOMA端末の通信速度はハイスピード用の通信速度になりますが、Bluetooth機器間の通信速度に限界があるため、最大速度では通信できない場合があります。
- ※ 受信最大7.2Mbps、送信最大5.7Mbpsまたは384kbpsとは技術規格上の最大値であり、実際の通信速度を示すものではありません。実際の通信速度は、ネットワークの混み具合や通信環境により異なります。

♦64Kデータ通信

インターネットに接続して64Kデータ通信を行います。

データ量に関係なく、ネットワークに接続している時間の長さに応じて課金されるため、マルチメディアコン テンツのダウンロードなど、比較的データ量の多い送受信を行う場合に適しています。

ドコモのインターネット接続サービスmopera Uなど、FOMA64Kデータ通信に対応したアクセスポイント、またはISDN同期64Kのアクセスポイントを利用できます。

長時間通信を行った場合には通信料が高額になりますのでご注意ください。

ご利用になる前に

◆動作環境

データ通信を利用するためのパソコンの動作環境は、次のとおりです。パソコンのシステム構成により異なる場合があります。

項目	必要環境
パソコン本体	PC/AT互換機 USBケーブル接続の場合:USBポート (USB仕様1.1/2.0に準拠) Bluetooth接続の場合:ダイヤルアップネットワーキングプロファイルに対応する Bluetooth標準規格Ver.2.1 + EDRまでに準拠 Wi-Fi接続の場合:無線LAN標準規格IEEE 802.11bまたはIEEE 802.11gに準拠 ディスプレイ解像度800×600ドット以上、High Color16ビット以上を推奨 (1,024×600ドット以上(1,024×768ドット以上を推奨))*
OS(各日本語版)	Windows XP、Windows Vista、Windows 7
必要メモリ	Windows XP:128MB以上 Windows Vista:512MB以上 Windows 7:32ビット版1GB以上、64ビット版2GB以上
ハードディスク容量	5MB(10MB [*])以上の空き容量
Webブラウザ [※]	Internet Explorer 6.0以上
メールソフト**	WindowsメールおよびOutlook Express 6.0

- ※ ドコモ コネクションマネージャを利用するための動作環境です。
- 動作環境の最新情報については、ドコモのホームページをご覧ください。
- OSのアップグレードや追加・変更した環境での動作は保証いたしかねます。
- 動作環境によってはご使用になれない場合があります。また、上記の動作環境以外でのご使用について、当社では責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

◆必要な機器

USBケーブル接続をする場合は、FOMA端末とパソコン以外に次の機器およびソフトウェアが必要です。

- FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02 (別売) またはFOMA USB接続ケーブル (別売)
- ・ 機種によってはUSBケーブル F01を使用します。
- FOMA通信設定ファイル(ドライバ)*
- ※ ドコモのホームページからダウンロードしてください。

レお知らせ

- パソコン用のUSBケーブルはコネクタ部の形状が異なるため利用できません。
- USB HUBを使用すると、正常に動作しない場合があります。

❖インターネットサービスプロバイダの利用料

パソコンでインターネットを利用する場合、ご利用になるインターネットサービスプロバイダ(以降プロバイダ)の利用料が必要です。この利用料は、FOMAサービスの利用料とは別に直接プロバイダにお支払いいただきます。詳細はご利用のプロバイダにお問い合わせください。

 ドコモのインターネット接続サービスmopera Uがご利用いただけます。mopera Uはお申し込みが必要な 有料サービスです。

❖接続先(プロバイダなど)

パケット通信と64Kデータ通信では接続先が異なります。パケット通信を行うときはパケット通信対応の接続 先、64Kデータ通信を行うときはFOMA64Kデータ通信またはISDN同期64K対応の接続先をご利用ください。

- DoPaのアクセスポイントには接続できません。
- moperaのサービス内容および接続設定方法については、moperaのホームページをご覧ください。 http://www.mopera.net/mopera/index.html

◆ユーザー認証

接続先によっては、接続時にユーザー認証が必要な場合があります。その場合は、通信ソフトまたはダイヤルアップネットワークでIDとパスワードを入力して接続してください。IDとパスワードはプロバイダまたは社内LANなど接続先のネットワーク管理者から付与されます。詳細はプロバイダまたはネットワーク管理者にお問い合わせください。

❖ブラウザ利用時のアクセス認証

パソコンのブラウザを利用してのアクセス認証でFirstPass(ユーザ証明書)が必要な場合は、FirstPass PC ソフトを利用します。ドコモのホームページからFirstPass PCソフトをダウンロードし、インストール、設定を行ってください。詳細はドコモのホームページをご覧ください。

❖パケット通信および64Kデータ通信の条件

日本国内で通信を行うには、次の条件が必要です。

- FOMAサービスエリア内であること
- パケット通信の場合、アクセスポイントがFOMAパケット通信に対応していること
- 64Kデータ通信の場合、接続先がFOMA64Kデータ通信またはISDN同期64Kに対応していること
- Bluetooth接続の場合は、パソコンがダイヤルアップネットワーキングプロファイルに対応するBluetooth標準規格Ver.2.1 + EDRまでに準拠していること
- Wi-Fi接続する場合は、パソコンが無線LAN標準規格IEEE 802.11bまたはIEEE 802.11gに準拠していること
- ※ 上記の条件が整っていても、基地局が混雑していたり、電波状態が悪かったりするときは通信できない場合があります。

◆ドコモケータイdatalinkの紹介

ドコモケータイdatalinkは、お客様の携帯電話の電話帳やメールなどをパソコンにバックアップして、編集などを行うソフトです。ドコモのホームページにて提供しております。詳細およびダウンロードは下記サイトのページをご覧ください。

http://datalink.nttdocomo.co.jp/

- ドコモケータイdatalinkをご利用になるには、あらかじめFOMA通信設定ファイル(ドライバ)をインストールしておく必要があります。
- ダウンロード方法、転送可能なデータ、動作環境、インストール方法、操作方法などの詳細については、上記ホームページをご覧ください。また、インストール後の操作方法については、ソフト内のヘルプをご覧ください。
- ドコモケータイdatalinkをご利用になるには、別途USBケーブルが必要です。

データ転送(OBEX™通信)の準備の流れ

USBケーブルをご利用になる場合には、FOMA通信設定ファイル(ドライバ)をインストール してください。

ドコモのホームページからFOMA通信設定ファイル(ドライバ)をダウンロードし、 インストールする ▼

データ転送

データ通信の準備の流れ

パケット通信および64Kデータ通信を利用する場合の準備について説明します。

USBケーブル接続の場合 Bluetooth接続の場合 ① ドコモのホームページからFOMA通信設定 ① Bluetooth接続を準備する →P9 ファイル (ドライバ) をダウンロードし、 インストールする→P7 ② パソコンとFOMA端末を接続する→P6 ③ FOMA通信設定ファイル(ドライバ)を 確認する→P7 ② モデムの確認をする→P10 ドコモのホームページからドコモ コネクションマネージャをダウンロードし、 インストールする→P12 ドコモ コネクションマネージャでデータ通信の設定をする ドコモ コネクションマネージャを 利用しない通信を設定する→P15 通信を実行する

FOMA端末をAPモードにする

・APモードについては、FOMA端末の「取扱説明書(詳細版)」(PDFファイル)をご覧ください。



接続の設定をする→P24



通信を実行する

◆インストール/アンインストール前の注意点

- 操作を始める前に他のプログラムが動作中でないことを確認し、動作中のプログラムがある場合は終了してください。
- ※ ウイルス対策ソフトを含む、Windows上に常駐しているプログラムも終了します。例:タスクバーに表示されているアイコンを右クリックし、「閉じる」または「終了」をクリックします。
- FOMA通信設定ファイル(ドライバ)やドコモコネクションマネージャのインストール/アンインストールを行う場合は、必ずパソコンの管理者権限を持ったユーザーで行ってください。それ以外のユーザーで行うとエラーになる場合があります。パソコンの管理者権限の設定操作については、各パソコンメーカやマイクロソフト社にお問い合わせください。
- 「ユーザーアカウント制御」画面が表示されたときは、次の操作を行います(Windows XPでは表示されません)。
 - Windows 7: 「はい」をクリックするか、パスワードを入力して「OK」をクリック
 - Windows Vista: 「許可」または「続行」をクリックするか、パスワードを入力して「OK」をクリック
- パソコンの操作方法または管理者権限の設定などについては、パソコンの取扱説明書をご覧ください。

パソコンとFOMA端末を接続する

ここでは取り付け/取り外し方法を説明します。FOMA通信設定ファイル(ドライバ)のインストールは行いません。→P7

- FOMA通信設定ファイル(ドライバ)のインストール前にパソコンに接続すると、USBケーブルが差し込まれたことを自動的に認識してドライバが要求されますが、「キャンセル」をクリックして終了してください。
- パソコンとFOMA端末は、電源が入っている状態で接続してください。
- 外部接続端子の位置やUSBケーブルの取り付け/取り外し方法などは、機種により異なる場合があります。 お使いのFOMA端末の「取扱説明書(詳細版)」(PDFファイル)でご確認ください。

◆USBケーブルを取り付ける

- USBケーブルのコネクタをFOMA端末の外部接続端子に差し込む
- **2** USBケーブルのパソコン側のコネクタをパソコンのUSBポートに差し込む ・パソコンとFOMA端末が接続されると、FOMA端末の待受画面に関が表示されます。

◇取り外しかた

- USBケーブルのコネクタのリリースボタンを押し、FOMA端末から引き抜く
- パソコンからUSBケーブルを取り外す

レお知らせ

- FOMA端末からUSBケーブルを抜き差しする際は、コネクタ部分に無理な力がかからないように注意してください。 取り外すときは、必ずリリースボタンを押しながら水平に引き抜いてください。無理に引き抜こうとすると故障の原 因となります。
- データ通信中にUSBケーブルを取り外さないでください。データ通信が切断され、誤動作やデータ消失の原因となります。

FOMA通信設定ファイル(ドライバ)をインストールする

FOMA端末とパソコンをUSBケーブルで接続してデータ通信を行う場合は、FOMA通信設定ファイル(ドライバ)が必要です。使用するパソコンにFOMA端末を初めて接続する前に、あらかじめインストールしておきます。

- 操作する前に、必ず「インストール/アンインストール前の注意点」をご覧ください。→P5
- USBケーブルを利用しない場合は、FOMA通信設定ファイル(ドライバ)のインストールは必要ありません。
- 操作5でFOMA端末をパソコンに接続する旨のメッセージが表示されるまで、FOMA端末を接続しないでください。
- **FOMA通信設定ファイル(ドライバ)をドコモのホームページからダウンロード** http://www.nttdocomo.co.jp/support/utilization/application/foma/com_set/driver/index html
 - FOMA端末の機種をお確かめのうえ、ダウンロードしてください。
- **2** ダウンロードしたファイルをダブルクリック→解凍されたフォルダをダブルク リック→お使いのパソコンのOSが該当するファイルを選択
- **2** 表示されたウィンドウから「FO9Cst.exe」アイコンをダブルクリック
- 4 「インストール開始」をクリック
- 5 FOMA端末をパソコンに接続する旨のメッセージが表示されたら、FOMA端末をパソコンに接続
 - FOMA端末は電源が入った状態で接続してください。
- ★ インストール完了画面で「OK」をクリック

◆FOMA通信設定ファイル(ドライバ)を確認する

- FOMA端末がパソコンに正しく認識されていない場合、設定および通信はできません。
- 〈例〉Windows 7で確認するとき
- 【②(スタート) →「コントロールパネル」→「システムとセキュリティ」→「システム」カテゴリ内にある「デバイスマネージャー」を順にクリック

Windows Vistaのとき

9 (スタート) → 「コントロールパネル」→ 「システムとメンテナンス」→ 「デバイスマネージャ」を順にクリック

Windows XPのとき

- ①「スタート」→「コントロールパネル」→「パフォーマンスとメンテナンス」→「システム」を順にクリック
- ②「システムのプロパティ」画面の「ハードウェア」タブをクリック→「デバイスマネージャ」をクリック

2 各デバイスの種類をダブルクリック→次のデバイス名が登録されていることを確認

 デバイスの種類とデバイス名は次のとおりです。 表示される順番はOSにより異なります。
 ポート (COMとLPT):

FOMA FO9C Command Port (COMx) *
FOMA FO9C OBEX Port (COMx) *

-モデム:FOMA F09C

-ユニバーサルシリアルバスコントローラーまた はUSB(Universal Serial Bus)コントロー ラ: FOMA FO9C

※xはパソコンの環境により、異なった数字が表示されます。



◆FOMA通信設定ファイル(ドライバ)をアンインストールする

- 操作する前に、必ず「インストール/アンインストール前の注意点」をご覧ください。→P5
- 操作する前に、パソコンからFOMA端末を取り外してください。

〈例〉Windows 7、Windows Vistaでアンインストールするとき

Windows XPのとき

「スタート」→「コントロールパネル」→「プログラムの追加と削除」を順にクリック

- 「FOMA FO9C USB Driver」または「FOMA FO9C USB」を選択して「アンインストールと変更」(Windows XPの場合は「変更と削除し)をクリック
- 「FOMA FO9C Uninstaller」と表示されていることを確認して「はい」をクリック

アンインストールを開始します。

▲ 「ドライバを削除しました」画面が表示されたら「OK」をクリック

レお知らせ

・削除画面で「FOMA FO9C USB Driver」または「FOMA FO9C USB」が表示されていないときは、再度「FOMA 通信設定ファイル(ドライバ)をインストールする」の操作を行った後に、アンインストールを行ってください。→ P7

Bluetooth®接続を準備する

Bluetooth対応パソコンとFOMA端末をBluetooth接続して、データ通信を行います。

- パソコンの操作方法については、ご使用になるパソコンの取扱説明書をご覧ください。
- FOMA端末がBluetooth接続待機状態になると待受画面に

 (青) が表示されます。FOMA端末とパソコン間のBluetooth接続が成功すると

 (情) が点滅します。

◆FOMA端末にパソコンを登録する

本FOMA端末に初めてBluetooth接続するパソコンはFOMA端末に登録します。

- パソコンの環境によっては、Bluetoothパスキーの入力が必要な場合があります。
- FOMA端末でMENU 6 8 1

登録待機中になり、待受画面に戻ります。

- パソコンでFOMA端末の検索と機器登録をする
 - FOMA端末が登録待機中に行います。
 - パソコンの取扱説明書によっては、「検索」の代わりに「探索」または「サーチ」、また「機器登録」 の代わりに「ペアリング」と表記されている場合があります。
- パスキーの認証画面が表示されたら「はい」を選択
 - 接続確認画面が表示された場合は「はい」を選択します。
 - FOMA端末にパソコンが機器登録され、登録が完了すると待受画面に戻り、接続待機状態になります。必要に応じて、パソコンで接続の設定・操作を行います。

Bluetoothパスキーを入力する場合

FOMA端末でBluetoothパスキー(半角数字4~16桁)を入力して(●)[決定]

- FOMA端末とパソコンで同じBluetoothパスキーを入力します。
- 通常接続機器(オーディオ)設定の確認画面が表示された場合は、「いいえ」を選択します。

✓お知らせ

パソコンにFOMA端末を登録する場合、パソコンが複数の機器を検索したときは、機器名称でFOMA端末を判別してください。パソコンが同一名称の機器を複数検索したときは、機器アドレスで判別してください。

◆登録済みのパソコンと接続する

FOMA端末に登録済みのパソコンとBluetooth接続する場合は、FOMA端末を接続待機状態にします。

- 【 FOMA端末でMENU 6 8
- **2** 「接続待機」にカーソル→ 図 [接続種別] → 「ダイヤルアップ (DUN)」を ☑ にして 図 [確定]

接続待機中になり、待受画面に戻ります。

- 接続中のBluetooth機器がある場合は、接続中の機器を切断して接続待機するかどうかの確認画面が表示されます。
- ? パソコンで接続の操作をする

◆モデムの確認をする

パソコンでご使用になるモデムのモデム名や、ダイヤルアップ接続用に設定されたCOMポート番号を確認します。

• FOMA端末がパソコンに正しく認識されていない場合、設定および通信はできません。

〈例〉Windows 7で確認するとき

(スタート) →「コントロールパネル」→「システムとセキュリティ」→「システム」カテゴリ内にある「デバイスマネージャー」を順にクリック

Windows Vistaのとき

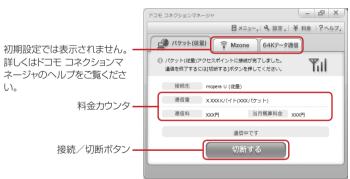
Windows XPのとき

- ①「スタート」→「コントロールパネル」→「パフォーマンスとメンテナンス」→「システム」を順にクリック
- ②「システムのプロパティ」画面の「ハードウェア」タブをクリック→「デバイスマネージャ」をクリック
- 2 各デバイスの種類をダブルクリック→モデム名またはCOMポート番号を確認
 ・「モデム」、「ポート (COMとLPT)」の下にモデム名またはCOMポート番号が表示されます。

ドコモ コネクションマネージャを利用する

ドコモ コネクションマネージャは、定額データ通信および従量データ通信を行うのに便利なソフトウェアです。mopera Uへのお申し込みや、お客様のご契約状況に応じたパソコンの設定を簡単に行うことができます。

また、料金カウンタ機能でデータ通信量や利用金額の目安を確認することもできます。 本マニュアルでは、ドコモ コネクションマネージャのインストール方法までをご案内いたします。



 FOMA端末を使ってインターネットに接続するには、サービスおよびデータ通信に対応したインターネット サービスプロバイダ (mopera Uなど)のご契約が必要です。 詳しくは、ドコモのホームページをご覧ください。

レお知らせ

従量制データ通信(iモードパケット定額サービスなど含む)のご利用について

パケット通信を利用して、画像を含むホームページの閲覧やデータのダウンロード(例:アプリケーション、音楽、動画、OSまたはウイルス対策ソフトのアップデート)など、データ量の多い通信を行った場合には通信料が高額になりますのでで注意ください。

なお、本FOMA端末をパソコンなどにUSBケーブルで接続してデータ通信を行う場合は、FOMAのパケット定額 サービスのパケ・ホーダイ、パケ・ホーダイフルの定額対象外通信となりますのでご注意ください。

定額データプランのご利用について

定額データプランを利用するには、定額データ通信に対応した料金プランのインターネットサービスプロバイダにご契約いただく必要があります。詳しくは、ドコモのホームページをご覧ください。

moperaのご利用について

 moperaの接続設定方法については、moperaのホームページをご覧ください。 http://www.mopera.net/mopera/support/index.html

◆ドコモ コネクションマネージャをインストールする前に

ドコモ コネクションマネージャをインストールする前に次の事項を確認し、必要に応じてソフトの設定変更やアンインストールを行ってください。

- FOMA端末とUSBケーブルを用意してください(Bluetooth接続の場合は、USBケーブルは必要ありません)。
- サービスおよびインターネットサービスプロバイダの契約内容を確認してください。
- ドコモ コネクションマネージャ以外の接続ソフトがインストールされている場合は、必要に応じて自動的に 起動しないように設定を変更してください。→P12「ドコモ コネクションマネージャ以外の接続ソフトのご 利用について」

❖Internet Explorerの設定を変更する

- ドコモ コネクションマネージャをインストールする前に、あらかじめInternet Explorerの「インターネット オプション」で、接続の設定を「ダイヤルしない」に設定してください。
- 〈例〉Windows 7、Windows Vistaで変更するとき

Windows XPのとき

「スタート」をクリック→「すべてのプログラム」を選択→「Internet Explorer」をクリック

- **7** 「ツール」→「インターネットオプション」を順にクリック
- 🤁 「接続」タブをクリック→「ダイヤルしない」を選択



▲ 「OK」をクリック

❖ ドコモ コネクションマネージャ以外の接続ソフトのご利用について

ドコモ コネクションマネージャには次のソフトと同じ機能が搭載されておりますので、同時にご利用いただく必要はありません。必要に応じて、起動しない設定への変更やアンインストールを行ってください。

- mopera Uかんたんスタート
- Uかんたん接続設定ソフト
- FOMA PC設定ソフト
- FOMAバイトカウンタ

また、ドコモ コネクションマネージャでMzone(ドコモ公衆無線LANサービス)を利用する場合は、次の公 衆無線LAN接続ソフトはアンインストールを行ってください。なお、同時にインストールした場合、ドコモ コ ネクションマネージャでのMzone接続はご利用いただけません。

- U公衆無線LANユーティリティソフト
- ドコモ公衆無線LANユーティリティソフト
- ドコモ公衆無線LANユーティリティプログラム

◆ドコモ コネクションマネージャをインストールする

〈例〉Windows フにインストールするとき

ドコモ コネクションマネージャをドコモのホームページからダウンロード

http://www.nttdocomo.co.jp/support/utilization/application/service/connection_manager/index.html

- お使いのパソコンのOSをお確かめのうえ、該当するファイルを選択してください。
- 「dcm_connect_mng_setup.exe」アイコンをダブルクリック
 - セキュリティの警告画面が表示された場合は、「実行」をクリックします。
- **3** 「次へ」をクリック



▲ 注意事項を確認して「次へ」をクリック



5 ソフトウェア使用許諾契約の内容を確認して、契約内容に同意する場合は「使用 許諾契約の条項に同意します」を選択し、「次へ」をクリック



- インストール先のフォルダを確認して「次へ」をクリック
 - インストール先を変更する場合は「変更」をクリックし、任意のインストール先を指定してください。



7 「インストール」をクリック インストールが始まります。



InstallShieldウィザードを完了しました」画面が表示されたら「完了」をクリック

ドコモコネクションマネージャのインストールが完了します。



レお知らせ

- インストールには数分かかる場合があります。
- Windowsを再起動する旨のメッセージが表示された場合は、画面の指示に従い再起動してください。
- データ通信中にインストールを行わないでください。

◆ドコモ コネクションマネージャを起動する

- 操作する前に、必ずパソコンとFOMA端末が正しく接続されていることを確認してください。
- 〈例〉Windows 7、Windows Vistaで設定するとき

Windows XPのとき

「スタート」をクリック→「すべてのプログラム」→「NTT DOCOMO」→「ドコモ コネクションマネージャ」を順に選択して「ドコモ コネクションマネージャ」をクリック

ドコモコネクションマネージャが起動します。

初回起動時には、自動的に設定ウィザードが表示されます。



 設定ウィザードに従い、インターネットに接続してデータ通信を行うための設定を行います。 設定後にドコモ コネクションマネージャを利用して、通信を実行することができます。 詳しくは、『ドコモ コネクションマネージャ操作マニュアル』をご覧ください。

レお知らせ

- インターネットブラウザやメールソフトを終了しただけでは、通信は切断されません。通信をご利用にならない場合は、必ずドコモコネクションマネージャの「切断する」ボタンで通信を切断してください。
- OSアップデートなどにおいて自動更新を設定していると自動的にソフトウェアが更新され、パケット通信料が高額となる場合がでざいますのでで注意ください。

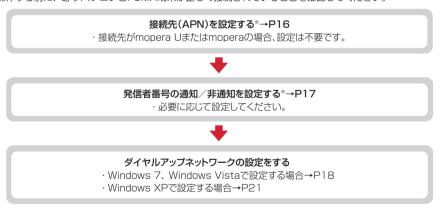


ドコモ コネクションマネージャを利用しない通信を設定する

ドコモ コネクションマネージャを利用しないで、ダイヤルアップ接続の設定を行う方法について 説明します。

◆ダイヤルアップネットワークの設定の流れ

- データ通信の準備の流れ→P4
- 操作する前に、必ずパソコンとFOMA端末が正しく接続されていることを確認してください。



※ パケット通信の場合に設定します。

設定するには、ATコマンドを入力するための通信ソフトが必要です。 ここではWindows XPに添付されている「ハイパーターミナル」を使った設定方法を説明します。 Windows 7、Windows Vistaは「ハイパーターミナル」に対応していません。Windows 7、Windows Vistaの場合は、各OSに対応したソフトを使って設定してください(ご使用になるソフトの設定方法に 従ってください)。

◇接続先 (APN) と登録番号 (cid)

パケット通信の接続先(APN)は、FOMA端末の登録番号(cid) $1\sim10$ に設定できます。お買い上げ時、cidの1にはmoperaに接続するためのAPN「mopera.ne.jp」が、2と3にはmopera Uに接続するためのAPN「mopera.net」が、4には128K通信で接続するためのAPN「mpr.ex-pkt.net」が登録されています。その他のプロバイダや社内LANに接続する場合は、cid5~10にAPNを登録します。

- 接続先(APN)については、プロバイダまたはネットワーク管理者にお問い合わせください。
- USBケーブル接続とBluetooth接続は、それぞれ個別に接続先(APN)を設定する必要があります。
- パケット通信時にUSBケーブル接続とBluetooth接続を切り替える場合は、再度接続先(APN)を設定する必要があります。
- 接続先の設定は、パケット通信用の電話帳登録として考えられます。接続先の設定項目をFOMA端末の電話 帳と比較すると、次のようになります。

接続先(APN)の設定	電話帳の項目
登録番号(cid)	登録番号(メモリ番号)
接続先名(APN)	相手の名前
*99*** <cid># (パケット通信)</cid>	相手の電話番号

• 登録したcidはダイヤルアップ接続設定での接続番号となります。

❖接続先(APN)を設定する

〈例〉Windows XPで設定するとき

- 「スタート」をクリック→「すべてのプログラム」→「アクセサリ」→「通信」を順に選択して「ハイパーターミナル」をクリック
- 「名前」に接続先名など任意の名前を入力→「OK」をクリック
 - 「名前」に次の記号(半角文字)は使用できません。¥/:*?<> | "



3 「電話番号」に実在しない電話番号(「O」など)を入力→「接続方法」を選択→「OK」をクリック

- 「市外局番」はパソコンの環境により異なります。 接続先(APN)の設定とは関係ありませんので、 変更不要です。
- 「接続方法」は次のように設定します。
 USBケーブル接続の場合:「FOMA FO9C」を選択

Bluetooth接続の場合:「ご使用のBluetoothリンク経由標準モデム」または「Bluetooth機器メーカが提供しているBluetoothモデム」を選択



- **⚠** 「接続」画面で「キャンセル」をクリック
- 5 接続先 (APN) を 「AT+CGDCONT=<cid>,"<PDP_TYPE>","<APN>"」 の形式で入力→↓

<cid>:5~10の範囲で任意の番号 <PDP_TYPE>:IPまたはPPP <APN>:接続先(APN)

- +CGDCONTコマンド→P33「ATコマンドの補 足説明」
- コマンドを入力しても画面に表示されない場合は、 ATE1と入力し、口を押します。



- 「OK」と表示されていることを確認して「ファイル」をクリック→「ハイパーターミナルの終了」をクリック
- **ブ** 切断の確認で「はい」をクリック→保存の確認で「いいえ」をクリック
- ◆発信者番号の通知/非通知を設定する

パケット通信時の発信者番号の通知/非通知を一括して設定します。 発信者番号はお客様の大切な情報です。通知する際には十分にご注意ください。

- mopera Uまたはmoperaを利用する場合、「非通知」に設定すると接続できません。
- 〈例〉Windows XPで設定するとき
- 「接続先(APN)の設定」の操作1~4を実行

? 発信者番号の通知/非通知を「AT*DGPIR=<n>」の形式で入力→

<n>:0~2

0:そのまま接続(お買い上げ時)1:184を付けて接続(非通知)

2:186を付けて接続(通知)

コマンドを入力しても画面に表示されない場合は、 ATE1と入力し、口を押します。



- 3 「OK」と表示されていることを確認して「ファイル」をクリック→「ハイパーターミナルの終了」をクリック
- ↓ 切断の確認で「はい」をクリック→保存の確認で「いいえ」をクリック

❖ダイヤルアップネットワークでの通知/非通知設定について

ダイヤルアップネットワークの設定でも、接続先の番号に186(通知)/184(非通知)を付けられます。

• *DGPIRコマンド、ダイヤルアップネットワークの設定の両方で設定を行った場合の発信者番号の通知/非 通知は次のとおりです。

* DGPIRコマンド ダイヤルアップネット による設定 ワークの設定 (<cid>=3の場合)</cid>	設定なし	非通知	通知
*99***3#	通知	非通知	通知
184*99***3#		非通知	
186*99***3#		通知	

◆ダイヤルアップネットワークを設定する

ここでは、パケット通信でmopera UにIP接続する場合を例に説明しています。

・ パケット通信でmopera Uまたはmoperaに接続する場合は、電話番号欄に次のように入力してください。

mopera U (PPP接続): *99***2# mopera U (IP接続): *99***3# 128K通信 (PPP接続): *99***4# mopera (PPP接続): *99***1#

• 64Kデータ通信でmopera U、moperaに接続する場合は、次の電話番号を接続先の電話番号欄に入力してください。

mopera U: *8701 mopera: *9601

❖Windows 7、Windows Vistaで設定する

【スタート】→「コントロールパネル」→「ネットワークとインターネット」 カテゴリ内にある「ネットワークの状態とタスクの表示」をクリック

Windows Vistaのとき

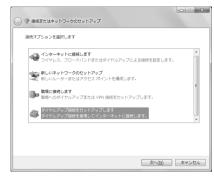
2 (スタート) → 「接続先」を順にクリック

「新しい接続またはネットワークのセットアップ」をクリック

Windows Vistaのとき

「接続またはネットワークをセットアップします」をクリック

「ダイヤルアップ接続をセットアップします」を選択して「次へ」をクリック



「どのモデムを使いますか?」画面が表示されたとき

USBケーブル接続の場合: 「FOMA FO9C」をクリック

Bluetooth接続の場合:「ご使用のBluetoothリンク経由標準モデム」または「Bluetooth機器メーカ が提供しているBluetoothモデム」をクリック

4 「ダイヤルアップの電話番号」に接続先の電話番号(パケット通信の場合は 「*99***<cid>#」)を半角で入力→「ユーザー名」を入力→「パスワード」 を入力→「接続名」を入力して「接続」をクリック

<cid>: P16「接続先(APN)を設定する」で登録したcid番号

- 「ユーザー名」「パスワード」には、プロバイダまた はネットワーク管理者から指定されたユーザー名と パスワードを入力します。
- 接続先がmopera Uまたはmoperaの場合、「ユーザー名」「パスワード」は空欄でもかまいません。
- 「接続名」の先頭に、(半角文字のピリオド)は使用できません。また、次の記号(半角文字)は使用できません。

¥/:*?<> |



- 接続中の画面で「スキップ」をクリック
 - ここではすぐに接続せずに、設定だけを行います。
- ★ 「接続の使用準備ができました」画面で「閉じる」をクリック

Windows Vistaのとき

- ①「インターネット接続テストに失敗しました」画面で「接続をセットアップします」をクリック
- ②「閉じる」をクリック
- 7 「ネットワークと共有センター」画面で、左側上部に表示されている「アダプターの設定の変更」をクリック

Windows Vistaのとき

(スタート) → 「接続先」を順にクリック

♀ 作成した接続先を右クリックして「プロパティ」をクリック

○ 「全般」タブの各項目の設定を確認

パソコンに複数のモデムが接続されているときは、 次のように設定します。

USBケーブル接続の場合:「接続の方法」で「モデム-FOMA FO9C」のみを選択します。

Bluetooth接続の場合:「接続の方法」で「モデム-(ご使用のBluetoothリンク経由標準モデム)」 または「モデム-(Bluetooth機器メーカが提供 しているBluetoothモデム)」を選択します。

- 選択したモデム以外は非選択(□)にしてください。
- 「接続の方法」に表示されたモデムに割り当てられるCOMポート番号は、お使いのパソコンの環境により異なります。
- 「ダイヤル情報を使う」を非選択(回)にします。



【↑ 「ネットワーク」タブをクリック→各項目を画面例のように設定

- 「インターネットプロトコルバージョン6 (TCP/IPv6)」を非選択 (□) にします。
- プロバイダなどからIPおよびDNS情報の設定が指示されている場合は、「インターネットプロトコルバージョン4(TCP/IPv4)」を選択し「プロパティ」をクリックして、各種情報を設定してください。
- その他の項目についてプロバイダなどから指示がある場合は、必要に応じて選択/非選択を設定してください。



- ┃<mark>┃</mark> 「オプション」タブをクリック→「PPP設定」をクリック
- **】 7** すべての項目を非選択(□)にして「OK」をクリック



【3 「OK」をクリック

通信を実行する→P23

- 「スタート」をクリック→「すべてのプログラム」→「アクセサリ」→「通信」 を順に選択して「新しい接続ウィザード」をクリック
- 🤈 「新しい接続ウィザードの開始」画面で「次へ」をクリック
- 🤾 「インターネットに接続する」を選択して「次へ」をクリック
- ⚠ 「接続を手動でセットアップする」を選択して「次へ」をクリック
- 「ダイヤルアップモデムを使用して接続する」を選択して「次へ」をクリック

「デバイスの選択」画面が表示されたとき

USBケーブル接続の場合:「モデム-FOMA FO9C」を選択して「次へ」をクリック Bluetooth接続の場合:「モデム-(ご使用のBluetoothリンク経由標準モデム)」または「モデム-(Bluetooth機器メーカが提供しているBluetoothモデム)」を選択して「次へ」をクリック

- ▲ 「ISP名」に任意の接続名を入力→「次へ」をクリック
 - 「ISP名」の先頭に、(半角文字のピリオド) は使用できません。また、次の記号(半角文字) は使用できません。

¥/:*?<>|"



7 「電話番号」に接続先の電話番号 (パケット通信の場合は「*99***<cid>#」) を半角で入力→「次へ」をクリック

<cid>: P16「接続先(APN)を設定する」で登録したcid番号



- 『ユーザー名』を入力→「パスワード」を入力→「パスワードの確認入力」を入力→各項目を画面例のようにすべて選択して「次へ」をクリック
 - 「ユーザー名」「パスワード」には、プロバイダまた はネットワーク管理者から指定されたユーザー名と パスワードを入力します。
 - 接続先がmopera Uまたはmoperaの場合、「ユーザー名」「パスワード」「パスワードの確認入力」は空欄でもかまいません。

折しい 接続ウィザード	
インターネット アカウント情報 インターネット アカウントにサインインするにはアカウント名とパスワードが必要です。	
ISP アカウント名およびパスワードを入力し、この情報を書き留めてから安全な場のアカウント名またはパスワードを忘れてしまった場合は、ISP に問い合わせてくださ	所に保管してください。 (既存 5()。)
ユーザー名(U):	
パスワード(例):	
パスワードの確認入力(Q):	
☑ このコンピュータからインターネットに接続するときは、だれでもこのアカウント名はする(S)	ちよびパスワードを使用
✓ この接続を既定のインターネット接続とする(M)	
〈 戻る(B)	(N)> キャンセル

- 「新しい接続ウィザードの完了」画面で「完了」をクリック
- 「スタート」をクリック→「すべてのプログラム」→「アクセサリ」→「通信」を順に選択して「ネットワーク接続」をクリック
- ↑ 作成した接続先アイコンを選択して「ファイル」をクリック→「プロパティ」を
 クリック



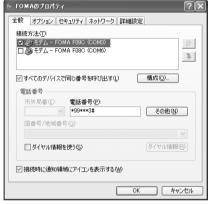
17 「全般」タブの各項目の設定を確認

パソコンに複数のモデムが接続されているときは、 次のように設定します。

USBケーブル接続の場合:「接続方法」で「モデム -FOMA FO9C! のみを選択します。

Bluetooth接続の場合:「接続方法」で「モデム-(ご使用のBluetoothリンク経由標準モデム)」 または「モデム-(Bluetooth機器メーカが提供 しているBluetoothモデム)」を選択します。

- 選択したモデム以外は非選択(□)にしてください。
- 「接続方法」に表示されたモデムに割り当てられる COMポート番号は、お使いのパソコンの環境によ り異なります。
- 「ダイヤル情報を使う」を非選択(̄)にします。



「ネットワーク」タブをクリック→各項目を画面例のように設定→「設定」をクリック

- プロバイダなどからIPおよびDNS情報の設定が指示されている場合は、「インターネットプロトコル (TCP/IP)」を選択し「プロパティ」をクリックして、各種情報を設定してください。
- 「この接続は次の項目を使用します」の「QoSパケットスケジューラ」は設定を変更できませんので、そのままにしてください。



↓ すべての項目を非選択 (□) にして「OK」をクリック



[5] 「OK」をクリック

通信を実行する→P23

◆ダイヤルアップ接続で通信を実行する

通信の実行や切断について説明します。

〈例〉Windows 7のとき

1 パソコンとFOMA端末を接続

USBケーブル接続の場合→P6 Bluetooth接続の場合→P9

Windows Vistaのとき

(スタート) →「接続先」を順にクリック→接続先を選択して「接続」をクリック→操作4へ進む

Windows XPのとき

「スタート」をクリック→「すべてのブログラム」→「アクセサリ」→「通信」を順に選択して「ネット ワーク接続」をクリック→接続アイコンをダブルクリック→操作4へ進む

- 接続先を選択して「次へ」をクリック
- 「ユーザー名」を入力→「パスワード」を入力→「ダイヤル」をクリック
 - 「ユーザー名」「パスワード」には、プロバイダまたはネットワーク管理者から指定されたユーザー名とパスワードを入力します。
 - mopera Uまたはmoperaを利用する場合、「ユーザー名」「パスワード」は空欄でもかまいません。
 - 設定中に「ユーザー名」の入力や「パスワード」の 保存をした場合、入力は不要です。
 - 接続完了画面が表示された場合は「OK」をクリックしてください。



レお知らせ

• FOMA端末には、パケット通信を実行すると発信中画面が、64Kデータ通信を実行すると呼出中画面が表示され、接 続すると次の画面が表示されます。





パケット诵信のとき

64Kデータ诵信のとき

- パソコンに表示される通信速度は、実際の通信速度とは異なる場合があります。
- ダイヤルアップネットワーク設定時のFOMA端末で接続した場合のみ、通信が行えます。

◇通信を切断する

パソコンのブラウザを終了しただけでは切断されない場合があります。確実に切断するには、次の操作を行っ てください。

〈例〉Windows 7のとき

タスクトレイの◯をクリック→切断する接続名をクリック→「切断」をクリック

Windows Vistaのとき

タスクトレイの╣を右クリック→「切断」を選択して切断する接続先をクリック

Windows XPのとき

タスクトレイのダイヤルアップアイコンをクリック→「切断」をクリック

Wi-Fi対応パソコンに接続する

公衆無線LANのエリア外でも、FOMA端末をアクセスポイントにすることで、Wi-Fi対応パソコ ンを接続してパケット通信が行えます。

あらかじめ、FOMA端末をAPモードオンにしておく必要があります。APモードの設定などについては、 FOMA端末の「取扱説明書(詳細版)」(PDFファイル)をご覧ください。

〈例〉Windows 7のとき

(スタート) →「コントロールパネル」→「ネットワークとインターネット」 カテゴリ内にある「ネットワークの状態とタスクの表示」をクリック

Windows Vistaのとき

- (スタート) → 「接続先」を順にクリック
- 「新しい接続またはネットワークのセットアップ」をクリック

Windows Vistaのとき

「接続またはネットワークをセットアップします」をクリック

- 「ワイヤレスネットワークに手動で接続します」を選択して「次へ」をクリック
 - 初めてワイヤレス接続するときは、「ワイヤレスネットワークに手動で接続します! 画面でワイヤレス アダプタを「ワイヤレスネットワーク接続」に変更し、「次へ」をクリックします。

▲ ネットワークの情報を入力して「次へ」をクリック

- FOMA端末の「無線設定」と同じ設定にします。
 - ネットワーク名: FOMA端末に設定されているSSIDを入力します。
 - セキュリティの種類、暗号化の種類: FOMA端末の「認証方式」の情報を設定します。「認証方式」では、「セキュリティの種類」および「暗号化の種類」の設定を組み合わせた形式で表記していますので、該当する設定を選択してください。なお、「セキュリティの種類」の「パーソナル」は「PSK」と同じ意味です。
 - セキュリティキー(Windows Vistaの場合は「セキュリティキーまたはパスフレーズ」): 暗号化キー(WEPまたはPSK)を入力します。

🧲 「閉じる」をクリック

■ 切断後、再度Wi-Fi接続で通信を実行する場合

Windows 7のとき

Windows Vistaのとき

・ (スタート) → 「接続先」→接続先を選択して「接続」をクリックします。

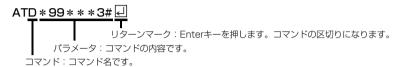
ATコマンド

ATコマンドとは、パソコンでFOMA端末の各機能を設定するためのコマンド(命令)です。 FOMA端末はATコマンドに準拠し、さらに拡張コマンドの一部や独自のATコマンドをサポート しています。

❖ATコマンドの入力形式

ATコマンドは、コマンドの先頭に必ず「AT」を付けて、半角英数字で入力してください。

〈例〉ATDコマンドでmopera Uに接続するとき



ATコマンドは、コマンドに続くパラメータを含めて、必ず1行で入力します。1行とは最初の文字から回を押した直前までの文字のことで、「AT」を含む最大256文字入力できます。

❖ATコマンドの入力モード

ATコマンドでFOMA端末を操作する場合は、パソコンをターミナルモードにしてください。ターミナルモードとは、パソコンを1台の通信端末のように動作させるモードです。ターミナルモードにすると、キーボードから入力された文字がそのまま通信ポートに送られ、FOMA端末を操作できます。

- ・オフラインモード
 - FOMA端末が待受の状態です。通常ATコマンドでFOMA端末を操作する場合は、この状態で操作します。
- ・オンラインデータモード

FOMA端末が通信中の状態です。この状態のときにATコマンドを入力すると、送られてきた文字をそのまま通信先に送信して、通信先のモデムを誤動作させる場合がありますので、通信中はATコマンドを入力しないでください。

・オンラインコマンドモード

 ${\sf FOMA}$ 端末が通信中の状態でも、 ${\sf ATJ}$ マンドで ${\sf FOMA}$ 端末を操作できる状態です。その場合、通信先との接続を維持したまま ${\sf ATJ}$ マンドを実行し、終了すると再び通信を続けられます。

オンラインデータモードとオンラインコマンドモードを切り替えるとき

FOMA端末をオンラインデータモードからオンラインコマンドモードに切り替えるには、次の方法があります。

- +++コマンドまたはS2レジスタに設定したコードを入力します。
- •「AT&D1」に設定されているときに、RS-232C*のER信号をOFFにします。
 - ※ USBやBluetoothインタフェースにより、RS-232Cの信号線がエミュレートされていますので、通信アプリケーションによるRS-232Cの信号線制御が有効になります。

また、オンラインコマンドモードからオンラインデータモードに切り替えるには、「ATO口」と入力します。

✓お知らせ

外部機器から発信・ATコマンド発信を行った場合、2in1がデュアルモードまたはAモード時はAナンバー、Bモード時はBナンバーで発信します。

◆ATコマンド一覧

- FOMA FO9C (モデム) で使用できるATコマンドです。
- パソコンや通信ソフトのフォント設定により、「¥」を入力しても「\」と表示される場合があります。
- FOMA端末の電源を切らずに電池パックを取り外した場合、設定値が記録されないことがあります。

上段:コマンド 下段:実行例	説 明
A/	直前に実行したコマンドを再実行します。
A/	直前の応答が「ERROR」の場合は「ERROR」を返します。
OK	
AT	A/、+++以外のコマンドの先頭に付けて、本一覧のコマンドを使用します。本コマンドのみで使用すると、FOMA端末がATコマンドを使用できる状態のときに「OK」を返します。
AT LI OK	CKM 9 OC. TOMANIAM AT 3 VOT EKM CE OMANOCERE FOR 1 EXDOS 9 8
ATA	 パケット着信および64Kデータ通信の着信時に入力すると、着信処理を行います。
RING	パケット着信中には次のコマンドが入力できます。
ATA	ATA184:発信者番号通知なし着信動作 ATA186:発信者番号通知あり着信動作
CONNECT	
ATD	ATD * 99 * * * < cid>#:パケット通信の発信処理を行います。 <cid>または * * * < cid>を省略すると < cid>=1になります。</cid>
ATD * 99 * * * 1# 🚚	ATD [パラメータ] [電話番号]:64Kデータ通信の発信処理を行います。
CONNECT 460800	電話番号に次の文字以外を入力すると発信できません。
	0~9、*, #, A, a, B, b, C, c
	また、次の文字と空白は入力できますが、ダイヤル時には認識されません。 ,, l, -, @, D, d, P, p, T, t, W, w
	ATDの後に186または184を挿入し、発信者番号の通知/非通知を指定できます。
	ATDNまたはATDLでリダイヤル発信ができます。
ATE <n>*1</n>	パソコンから送信されたコマンドに対して、FOMA端末がエコーを返すかを設定します。
ATE1 🗐	n=0:エコーパックなし n=1:エコーパックあり(お買い上げ時) 通常はn=1で使用します。パソコンにエコー機能がある場合、n=0に設定すると文字が二重
OK	に表示されなくなります。
ATH	通信中に入力すると、回線を切断します。
ATH	オンラインコマンドモードで実行してください。→P26
NO CARRIER	
ATI <n></n>	確認コードを表示します。
ATIO-	n=0:「NTT DoCoMo」 n=1:FOMA端末の機種名を表示 n=2:FOMA端末のバージョンを表示 n=3:ACMP信号の要素を表示
NTT DoCoMo OK	n=4:FOMA端末で通信可能な機能の詳細を数値で表示
ATO	通信中にオンラインコマンドモードからオンラインデータモードに戻します。
ATO	ZEIGHEN ZON ZON ZON ZON ZON ZON ZON ZON ZON ZO
CONNECT 460800	
ATQ <n>*1</n>	リザルトコードを表示するかを設定します。
ATQ0	n=0:表示(お買い上げ時) n=1:表示しない ATQ1を実行した場合は「OK」を返しません。
OK vv.1	
ATS0= <n>*1</n>	FOMA端末が自動着信するまでの呼出回数を設定します。 n=0:自動着信なし(お買い上げ時) n=1~255:指定したリング数で自動着信
ATS0=0 ATS0=0 K	TI=0.自動看信なし(の負い上り時) TI=1~230.指定したサンク数で自動看信 ATS0?:現在の設定を表示
ATS2= <n></n>	エスケープキャラクタの設定を行います。
ATS2=43	n=0~127(お買い上げ時n=43) n=127に設定するとエスケープは無効になります。
OK	ATS2?:現在の設定を表示
ATS3= <n></n>	コマンド文字列の最後を認識する復帰(CR)キャラクタの設定を行います。エコーバックさ
ATS3=13₽	れたコマンド文字列とリザルトコードの最後に付きます。
OK	n=13 (固定値) ATS3?:現在の設定を表示
ATS4= <n></n>	改行(LF)キャラクタの設定を行います。英文字でリザルトコードを表示する場合、復帰
ATS4=10 🗐	(CR) キャラクタの後に付きます。
OK OK	n=10 (固定値)
	ATS4?: 現在の設定を表示

上段:コマンド 下段:実行例	説明		
ATS5= <n></n>	パックスペース(BS)キャラクタの設定を行います。コマンド入力中にこのキャラクタを検		
ATS5=8	出すると、入力パッファの最後のキャラクタを削除します。 n=8 (固定値) ATS5?:現在の設定を表示		
OK			
ATS6= <n></n>	ダイヤルするまでのポーズ時間(秒)を設定できますが、動作しません。		
ATS6=5 (L) OK	n=2~10 (お買い上げ時n=5) ATS6?: 現在の設定を表示		
ATS8= <n></n>	カンマダイヤルするまでのポーズ時間(秒)を設定できますが、動作しません。		
ATS8=34 OK	n=0~255 (お買い上げ時n=3) ATS8?: 現在の設定を表示		
ATS10= <n>**1</n>	自動切断の遅延時間(1/10秒)を設定できますが、動作しません。		
ATS10=1 [J] OK	n=1~255 (お買い上げ時n=1) ATS10?:現在の設定を表示		
ATS30= <n></n>	64Kデータ通信時、データの送受信がない場合に切断するまでの時間(分)を設定します。		
ATS30=0 (I) OK	n=0~255:(お買い上げ時n=0、n=0は不活動タイマOFF) ATS30?:現在の設定を表示		
ATS103= <n></n>	64Kデータ通信時の着サブアドレスの区切りを設定します。		
ATS103=1 () OK	n=0:* n=1:/(お買い上げ時) n=2:¥または\ ATS103?:現在の設定を表示		
ATS104= <n></n>	64Kデータ通信時の発サプアドレスの区切りを設定します。		
ATS104=1 () OK	n=0:# n=1:%(お買い上げ時) n=2:& ATS104?:現在の設定を表示		
ATV <n>*1</n>	リザルトコードの表示方法を設定します。		
ATV1 A	n=0:数字表示 n=1:英文字表示(お買い上げ時) ATV0を実行した場合は、同じ行に「0」を返します。		
ATX <n>*1</n>	ビジートーン、ダイヤルトーンの検出を行うかと、接続時の「CONNECT」に速度を表示す		
ATX4	るかを設定します。		
OK	ビジートーン検出:接続先が通話中のとき「BUSY」応答を送出 ダイヤルトーン検出:FOMA端末に接続されているかを判定		
	n=0: ビジートーン検出なし、ダイヤルトーン検出なし、速度表示なし		
	n=1:ピジートーン検出なし、ダイヤルトーン検出なし、速度表示あり n=2:ピジートーン検出なし、ダイヤルトーン検出あり、速度表示あり		
	n=3:ビジートーン検出あり、ダイヤルトーン検出なし、速度表示あり		
	n=4:ビジートーン検出あり、ダイヤルトーン検出あり、速度表示あり(お買い上げ時) n=0に設定すると、AT&EおよびAT¥Vコマンドが無効になります。		
ATZ ^{*3}	現在の設定を記録された内容に戻します。		
ATZ 』 OK(オフライン時)	通信中に実行すると、回線を切断(「NO CARRIER」を表示)してから戻します。		
AT%V	FOMA端末のバージョンを表示します。		
AT%V			
Ver1.00 OK			
AT&C <n>*1</n>	DTEへの回路CD(DCD)信号の動作条件を設定します。		
AT&C1[J	n=0:常にON n=1:回線接続状態に従い変化(お買い上げ時)		
OK	n=0に設定すると、接続完了時の「CONNECT」を送出する直前にCD信号をONにします。 回路が切断され、「NO CARRIER」を送出する直前にCD信号をOFFにします。		
AT&D <n>*1</n>	オンラインデータモード時、DTEから受け取る回路ER(DTR)信号がONからOFFに変わっ		
AT&D24	たときの動作を設定します。 n=0: 状態を無視(常にONとみなす)		
OK	n=0: 小感を無視(常にONとかなり) n=1: ONからOFFに変わるとオンラインコマンドモードに移行 n=2: ONからOFFに変わると回線を切断しオフラインモードに移行(お買い上げ時)		
AT&E <n>*1</n>	接続時の速度表示を設定します。		
AT&E1 🗐	n=0:無線区間通信速度を表示		
ОК	n=1:パソコンとFOMA端末間の通信速度を表示(お買い上げ時)		
AT&F	現在の設定をお買い上げ時の状態に戻します。 通信中に実行すると、回線を切断(「NO CARRIER」を表示)してから戻します。		
AT&F』 OK(オフライン時)	返旧子に大コチなと、凹跡を別断(INO CARRIER」を衣小)してかり扶しまり。		
○((ソンプリン四)			

上段:コマンド 下段:実行例	説 明
AT&S <n>*1</n>	DTEへ出力するデータセットレディ(DR)信号の制御を設定します。
AT&SO	n=0:常にON(お買い上げ時) n=1:接続時にON
OK	
AT&W	現在の設定をFOMA端末に記録します。
AT&W』	
OK	
AT * DANTE	FOMA端末の受信レベルを「*DANTE: <n>」の形式で表示します。</n>
AT * DANTE	n=0:圏外 n=1:FOMA端末の受信レベルのアンテナが0または1本 n=2:FOMA端末の受信レベルのアンテナが2本
* DANTE : 3 OK	n=3:FOMA端末の受信レベルのアンテナが3本
	AT * DANTE=?:表示可能な値のリストを表示
AT * DGANSM= <n>*2</n>	パケット着信呼に対する着信拒否/許可を設定します。
AT * DGANSM=0₽	n=0:着信拒否設定OFF、着信許可設定OFF(お買い上げ時) n=1:着信拒否設定ON n=2:着信許可設定ON
OK	AT*DGANSM?:現在の設定を表示 AT*DGANSM=?:設定可能な値のリストを表示
AT * DGAPL= <n></n>	パケット着信呼に対して着信を許可する接続先(APN)を設定します。APNは+CGDCONT
[, <cid>] **2</cid>	コマンドで定義した <cid>を使用します。</cid>
AT * DGAPL=0,1	n=0:着信許可リストに追加 n=1:着信許可リストから削除 <cid>を+CGDCONTコマンドで定義していない場合でも、リストへ追加/削除します。</cid>
OK	<cid>を省略した場合は、すべての<cid>をリストに追加/削除します。</cid></cid>
	AT*DGAPL?:現在の設定を表示 AT*DGAPL=?:設定可能な値のリストを表示
AT * DGARL= <n></n>	パケット着信呼に対して着信を拒否する接続先(APN)を設定します。APNは+CGDCONT
[, <cid>] **2</cid>	コマンドで定義した <cid>を使用します。 n=0:着信拒否リストに追加 n=1:着信拒否リストから削除</cid>
AT * DGARL=0,1 🗐 OK	Cid>を+CGDCONTコマンドで定義していない場合でも、リストへ追加/削除します。
OK	<cid>を省略した場合は、すべての<cid>をリストに追加/削除します。</cid></cid>
***	AT*DGARL?:現在の設定を表示 AT*DGARL=?:設定可能な値のリストを表示
AT * DGPIR= <n>**2</n>	パケット通信確立時の発信者番号通知を設定します。発信時、着信時に有効です。 n=0:APNにそのまま接続(お買い上げ時) n=1:APNに184を付けて接続
AT * DGPIR=0	n=2: APNに186を付けて接続
OK	ダイヤルアップネットワークでも通知/非通知を設定した場合→P18
	AT * DGPIR?:現在の設定を表示 AT * DGPIR=?:設定可能な値のリストを表示
AT*DRPW	FOMA端末が受信する電波の受信電力指標を表示します。 AT*DRPW=?:表示可能な値のリストを表示
AT * DRPW = * DRPW : 0	ハー・DN W-:・扱から能のククハーを扱か
OK OK	
AT+CAOC	直前通話料金を表示します。
AT+CAOC	
+CAOC: "000024"	
OK	
AT+CBC	FOMA端末の電池残量を「+CBC: bcs=0:電池パックから電源の供給あり bcs=1:電池パックから電源の供給なし
AT+CBC	bcs=2:電池パックが取り外されている bcs=3:電源供給エラー
OK	bcl=0:電池残量なしまたは電池パックが取り外されている bcl=1~100:電池残量あり
AT-1000T 4 : 4 0 ** 1	AT+CBC=?: 表示可能な値のリストを表示
AT+CBST= <n>,1,0*1</n>	利用する回線を設定します(ベアラサービスの設定)。 n=116:64Kデータ通信(お買い上げ時) n=134:64Kテレビ電話
AT+CBST=116,1,0 (AT+CBST?:現在の設定を表示 AT+CBST=?:設定可能な値のリストを表示
AT+CDIP= <n>*1</n>	パケット着信および64Kデータ着信時のサブアドレスの通知の有無を設定します。また、マル
AT+CDIP=0	チナンバーの契約状況を確認できます。
OK OK	n=0:サプアドレスを表示しません。(お買い上げ時) n=1:サプアドレスを表示します。
	m=0:マルチナンバー未契約 m=1:マルチナンバー契約中 AT+CDIP?:「+CDIP: <n>,<m>」の形式で現在の設定と状態を表示</m></n>
	AT+CDIP=?: 設定可能な値のリストを表示
AT+CEER	直前の切断理由を表示します。
AT+CEER [切断理由一覧→P32
+CEER: 36	
OK	194 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
AT+CGDCONT*2	パケット通信の接続先(APN)を設定します。→P33
→P33	

上段:コマンド 下段:実行例	説 明	
AT+CGEQMIN*2	パケット通信確立時にネットワーク側から通知されるQoS(サービス品質)を許容するかの	
→P33	判定基準を設定します。→P33	
AT+CGEQREQ*2	パケット通信発信時にネットワークへ要求するQoS(サービス品質)を設定します。→P34	
→P34		
AT+CGMR	FOMA端末のパージョンを表示します。	
AT+CGMR 1234567890123456 OK		
AT+CGREG= <n>*1</n>	ネットワーク登録状態(圏内/圏外)を通知するかを設定します。	
AT+CGREG=0 LI OK	n=0: 通知なし(お買い上げ時) n=1: 圏内から圏外または圏外から圏内へ移動時「+CGREG: <stat>」の形式で通知 stat=0: パケット圏外 stat=1: パケット圏内 stat=4: 不明 stat=5: パケット圏内(国際ローミング中) AT+CGREG?: [+CGRE6: <n>,<stat>」の形式で現在の設定と状態を表示 AT+CGREG=?: 設定可能な値のリストを表示</stat></n></stat>	
AT+CGSN	FOMA端末の製造番号を表示します。	
AT+CGSN 2 123456789012345 OK		
AT+CLIP= <n>*1</n>	64Kデータ通信着信時、相手の発信者番号をパソコンに表示するかを設定します。	
AT+CLIP=0 (I) OK	n=0: リザルトを表示しない(お買い上げ時) n=1: リザルトを表示する m=0: 番号を通知しないNW設定 m=2: 不明 m=1: 番号を通知するNW設定 m=2: 不明 AT+CLIP?: 「+CLIP: <n><m>」の形式で現在の設定と状態を表示 AT+CLIP=?: 設定可能な値のリストを表示</m></n>	
AT+CLIR= <n>**2</n>	64Kデータ通信発信時の発信者番号通知を設定します。	
AT+CLIR=2	n=0:FOMA端末の発信者番号通知設定に従う n=1:通知しない n=2:通知する(お買い上げ時) m=0:CLIRは未起動(常時通知) m=1:CLIRは起動(常時非通知) m=2:不明 m=3:CLIRテンポラリーモード(非通知デフォルト) m=4:CLIRテンポラリーモード(通知デフォルト) AT+CLIR?:[+CLIR: <n>,<m>」の形式で現在の設定と状態を表示 AT+CLIR=?:設定可能な値のリストを表示</m></n>	
AT+CMEE= <n>*1</n>	FOMA端末のエラーレポートの有無を設定します。	
AT+CMEE=0 (L) OK	n=0:リザルトコードを使用せずに「ERROR」を表示(お買い上げ時) n=1:リザルトコードを使用し、数字で理由を表示 n=2:リザルトコードを使用し、英文字で理由を表示 n=1またはn=2に設定すると、「+CME ERROR: xxxx」の形式で理由を表示します(xxxx には、数字または英文字が表示されます)。→P33「エラーレポート一覧」 AT+CMEE?:現在の設定を表示 AT+CMEE=?:設定可能な値のリストを表示	
AT+CNUM	FOMA端末の自局電話番号を「+CNUM:," <number>",<type>」の形式で表示します。</type></number>	
AT+CNUM : "090XXXXXXXX". +CNUM: "090XXXXXXXX". 129 OK	number: 自局電話番号 (2in1がBモード時はBナンバーを、それ以外はAナンバーを表示) type=129: 国際アクセスコード+を含まない type=145: 国際アクセスコード+を含む	
AT+COPS= <n>,2, <oper>*2</oper></n>	接続する通信事業者の検索方法を設定します。 n=0:オート (お買い上げ時) n=1:マニュアル n=3:マッピングしない n=1に設定した場合は、 <oper>にPLMN Numberを16進数で設定します。</oper>	
AT+COPS=0	AT+COPS?:現在の設定を表示 AT+COPS=?:設定可能な値のリストを表示	
AT+CPAS	FOMA端末が外部機器にATコマンドを送受信できるかを「+CPAS: <n>」の形式で表示します。</n>	
AT+CPAS (1) +CPAS: 0 OK	ます。 n=0:可能 n=1:不可能 n=2:状態不明 n=3:可能かつ着信中 n=4:可能かつ通信中 AT+CPAS=?:表示可能な値のリストを表示	

上段:コマンド 下段:実行例	説 明
AT+CPIN=" <pin>", "<newpin>"</newpin></pin>	PIN1コードON時、PIN1/PIN2コードやPINロック解除コードの入力が必要な場合に入力します。PINロック解除コードの入力が必要な場合は、 <pre></pre>
AT+CPIN="0000" [J] OK	を入力します。PIN1/PIN2コードの入力が要求されているときに <newpin>を入力しても、PIN1/PIN2コードの変更はできません。 n=READY:コード入力の要求なし n=SIM PIN:PIN1コード入力待ち</newpin>
	n=SIM PIN2: PIN2コード入力待ち n=SIM PUK: PIN1ロック解除失敗によりPINロック解除コード入力待ち n=SIM PUK2: PIN2ロック解除失敗によりPINロック解除コード入力待ち
	AT+CPIN?:現在の要求されているコードを「+CPIN: <n>」の形式で表示</n>
AT+CR= <n>*1 AT+CR=0 OK</n>	接続時に「CONNECT」が表示される前に、通信の種別を表示するかを設定します。 n=0:表示しない(お買い上げ時) n=1:「+CR: <serv>」の形式で通信の種別を表示 serv=GPRS:バケット通信 serv=SYNC:64Kデータ通信 serv=AV64K:64Kテレビ電話 AT+CR=?: 現在の設定を表示 AT+CR=?: 設定可能な値のリストを表示</serv>
AT+CRC= <n>*1</n>	着信時に+CRINGのリザルトコードを使用するかを設定します。
AT+CRC=0 (I) OK	n=0:使用しない(お買い上げ時) n=1:[+CRING: <pre>type=GPRS "PPP""</pre> <pre>CAPNン":パケット通信</pre> <pre>type=SYNC:64Kデータ通信</pre> type=AV64K:64Kテレビ電話 AT+CRC?:現在の設定を表示 AT+CRC=?:設定可能な値のリストを表示
AT+CREG= <n>*1</n>	ネットワーク登録状態(圏内/圏外)を通知するかを設定します。
AT+CREG=01	n=0:通知なし(お買い上げ時) n=1:圏内から圏外または圏外から圏内へ移動時「+CREG: <stat>」の形式で通知 stat=0:音声圏外 stat=1:音声圏内 stat=4:不明 stat=5:音声圏内(国際ローミング中) AT+CREG: 「+CREG: <n>、<stat>」の形式で現在の設定と状態を表示 AT+CREG=7:設定可能な値のリストを表示</stat></n></stat>
AT+CUSD= <n>,"<str>"*1</str></n>	ネットワークサービスの追加サービス(USSD登録)を設定します。 <str>には、ドコモから</str>
AT+CUSD=0,"012345678"	通知されたサービスコードを入力します。 n=0:中間リザルトを応答しない(お買い上げ時) n=1:中間リザルトを「+CUSD: <m,"<str>"(3) の形式で応答する m=0:情報の要求なし m=1:情報の要求あり AT+CUSD?:現在の設定を表示 AT+CUSD=?:設定可能な値のリストを表示</m,"<str>
AT+FCLASS= <n>*1</n>	FOMA端末がサポートする通信種別を設定します。
AT+FCLASS=0 (n=0:データのみサポート(固定値) AT+FCLASS?:現在の設定を表示 AT+FCLASS=?:設定可能な値のリストを表示
AT+GCAP	FOMA端末でサポートしているATコマンドの範囲を「+GCAP: <n>」の形式で表示しま</n>
AT+GCAP + GCAP: + CGSM.+FCLASS. + W	す。 n=+CGSM:GSMコマンドをサポート(一部のみサポートの場合を含む) n=+FCLASS:+FCLASSコマンドをサポート n=+W:+Wコマンドをサポート
AT+GMI	FOMA端末のメーカ名を表示します。
AT+GMIJ FUJITSU OK	
AT+GMM	FOMA端末の機種名を表示します。
AT+GMM FOMA F09C OK	
AT+GMR	FOMA端末のパージョンを表示します。
AT+GMR Ver1.00 OK	
AT+IFC= <n,m>*1</n,m>	パソコンとFOMA端末間のローカルフロー制御方式を設定します。
AT+IFC=2,2 OK	n、m=0:フロー制御を行わない n、m=1:XON/XOFFフロー制御を行う n、m=2:RS/CS (RTS/CTS) フロー制御を行う(お買い上げ時) AT+IFC?:「+IFC: <n>,<m>」の形式で現在の設定を表示(nはDCE by DTE、mはDTE by DCEの値を示す)</m></n>
	AT+IFC=?: 設定可能な値のリストを表示

上段:コマンド 下段:実行例	説 明	
AT+WS46= <n>*1</n>	発信時に使用する無線ネットワークをnの値で表示します。 変更はできないので、AT+WS46= <n>と入力すると、ERRORを返します。 n=12:GSMネットワーク n=22:3Gネットワーク (FOMA) n=25:GSMおよび3Gネットワーク(FOMA) (固定値) AT+WS46?:現在の設定を表示 AT+WS46=?:設定可能な値のリストを表示</n>	
AT¥S	現在設定されている各コマンドとSレジスタの内容を表示します。	
AT¥S記 E1 Q0 V1 X4 &C1 &D2 &S0 · · · (中略) · · · S104=001 OK		
AT¥V <n>*1</n>	接続時の拡張リザルトコードの使用を設定します。	
AT¥V0 OK	n=0:拡張リザルトコードを使用しない(お買い上げ時) n=1:拡張リザルトコードを使用する	
+++	通信中に入力すると、オンラインデータモードからオンラインコマンドモードに移行します。	
+++(非表示) OK	エスケーブガード区間は1秒の固定値です。	

- ※1 &WコマンドでFOMA端末に記録されます。
- ※2 &FおよびZコマンドによるリセットは行われません。
- ※3 &Wコマンドを使用する前にZコマンドを実行すると、最後に記録した状態に戻り、それまでの変更内容は消去されます。

◆切断理由一覧

■ パケット通信

値	理 由
26	APNが存在しないか、または正しくありません。
27	
30	ネットワークによって切断されました。
33	パケット通信の契約がされていません。
36	正常に切断されました。

■ 64Kデータ通信

値	理 由
1	指定した番号は存在しません。
16	正常に切断されました。
17	相手側が通信中のため、通信ができません。
18	発信しましたが、指定時間内に応答がありません。
19	相手側を呼び出しましたが応答がありません。
21	相手側が着信を拒否しました。
63	ネットワークのサービスおよびオプションが有効ではありません。
65	提供されていない処理速度を指定しました。
88	端末属性の異なる端末に発信したか、または着信を受けました。

◆エラーレポート一覧

数字表示	文字表示	理 由
10	SIM not inserted	ドコモUIMカードがセットされていません。
15	SIM wrong	ドコモ以外のSIM(ドコモUIMカードに相当するICカード)が挿入されています。
16	incorrect password	パスワードが間違っています。
100	unknown	不明なエラーです。

◆ATコマンドの補足説明

- <cid>は、FOMA端末内に登録するパケット通信での接続先(APN)を管理する番号です。FOMA端末では「1~10」が登録できます。
- お買い上げ時、cid1~4には次のように登録されています。

cid1:mopera.ne.jp(接続先mopera、PPP接続)

cid2: mopera.net (接続先mopera U、PPP接続) cid3: mopera.net (接続先mopera U、IP接続)

cid4:mpr.ex-pkt.net (接続先mopera U、PPP接続、128K诵信)

• <APN>は接続先を示す接続ごとの任意の文字列です。

■ コマンド名:+CGDCONT= [パラメータ]

・概要

パケット通信の接続先(APN)を設定します。

・書式

+CGDCONT= [<cid> [,"<PDP_TYPE>" [,"<APN>"]]]

パラメータ説明

 $< cid > : 1 \sim 10$

<PDP TYPE>: IPまたはPPP

<APN>:任意

実行例

PPP接続の「abc」というAPN名を登録する場合のコマンド(<cid>=5の場合)

AT+CGDCONT=5,"PPP","abc"

OK

• パラメータを省略した場合の動作

AT+CGDCONT=: すべての<cid>をお買い上げ時の状態に戻します。

AT+CGDCONT=<cid>: 指定した<cid>をお買い上げ時の状態に戻します。

AT+CGDCONT?:現在の設定を表示します。

AT+CGDCONT=?:設定可能な値のリストを表示します。

■ コマンド名:+CGEQMIN=[パラメータ]

• 概要

パケット通信確立時にネットワーク側から通知されるQoS (サービス品質)を許容するかの判定基準を設定します。

た害・

AT+CGEQMIN= [<cid> [,.<Maximum bitrate UL> [,<Maximum bitrate DL>]]]

• パラメータ説明

<cid>: 1~10

- <Maximum bitrate UL>: なし(お買い上げ時) または5,760
- <Maximum bitrate DL>: なし(お買い上げ時) または7,232
- ※ <Maximum bitrate UL>および<Maximum bitrate DL>では、FOMA端末と基地局間の上りおよび下りの最大通信速度(kbps)を設定します。「なし(お買い上げ時)」に設定した場合は、すべての速度を許容しますが、「5,760」および「7,232」を設定した場合、これらの速度以下の接続は許容されないため、パケット通信が接続されない場合がありますのでご注意ください。

・実行例

- 上りと下りですべての速度を許容する場合のコマンド(<cid>=5の場合)

AT+CGEQMIN=5

 $\cap K$

- 上り5,760kbps、下り7,232kbpsの速度のみ許容する場合のコマンド(< cid>=6の場合)

AT+CGEQMIN=6..5760.7232

 $\cap K$

- 上り5,760kbps、下りすべての速度のみ許容する場合のコマンド(<cid>=7の場合)

AT+CGEQMIN=7..5760 [J]

OΚ

- 上りすべての速度、下り7,232kbpsの速度のみ許容する場合のコマンド(<cid>=8の場合)

AT+CGEQMIN=8,,,7232₽

OK

• パラメータを省略した場合の動作

AT+CGEQMIN=: すべての<cid>をお買い上げ時の状態に戻します。

AT+CGEQMIN=<cid>: 指定した<cid>をお買い上げ時の状態に戻します。

AT+CGEQMIN?:現在の設定を表示します。

AT+CGEQMIN=?:設定可能な値のリストを表示します。

■ コマンド名:+CGEQREQ=[パラメータ]

• 概要

パケット通信の発信時にネットワークへ要求するQoS(サービス品質)を設定します。

· 書式

AT+CGEQREQ= [<cid>]

パラメータ説明

上り64~5,760kbps、下り64~7,232kbpsの速度で接続を要求するコマンドのみ設定できます。各 < cid > にはその内容がお買い上げ時に設定されています。

<cid>: 1~10

実行例

(<cid>=3の場合)

AT+CGEQREQ=3₽

OK

• パラメータを省略した場合の動作

AT+CGEQREQ=: すべての<cid>をお買い上げ時の状態に戻します。

AT+CGEQREQ=<cid>:指定した<cid>をお買い上げ時の状態に戻します。

AT+CGEQREQ?:現在の設定を表示します。

AT+CGEQREQ=?:設定可能な値のリストを表示します。

◆リザルトコード

ATVコマンドがn=1(お買い上げ時)に設定されている場合は英文字、n=0の場合は数字でリザルトコードが表示されます。→P28

■ リザルトコード

数字表示	文字表示	意味
0	OK	正常に実行しました。
1	CONNECT	相手と接続しました。
2	RING	着信しています。
3	NO CARRIER	回線が切断されました。
4	ERROR	コマンドを受け付けられません。
6	NO DIALTONE	ダイヤルトーンの検出ができません。
7	BUSY	話中音の検出中です。
8	NO ANSWER	接続完了タイムアウト。
100	RESTRICTION	ネットワークが規制中です(通信ネットワークが混雑しています。
		しばらくたってから接続し直してください)。
101	DELAYED	リダイヤル発信規制中です。

■ 拡張リザルトコード

・AT&Eコマンドがn=Oに設定されている場合

数字表示	文字表示	FOMA端末-基地局間の接続速度
122	CONNECT 64000	64000bps
125	CONNECT 384000	384000bps
133	CONNECT 3648000	3648000bps
135	CONNECT 7232000	7232000bps

• AT&Eコマンドがn=1に設定されている場合

数字表示	文字表示	FOMA端末ーパソコン間の接続速度
5	CONNECT 1200	1200bps
10	CONNECT 2400	2400bps
11	CONNECT 4800	4800bps
13	CONNECT 7200	7200bps
12	CONNECT 9600	9600bps
15	CONNECT 14400	14400bps
16	CONNECT 19200	19200bps
17	CONNECT 38400	38400bps
18	CONNECT 57600	57600bps
19	CONNECT 115200	115200bps
20	CONNECT 230400	230400bps
21	CONNECT 460800	460800bps

[※] 従来のRS-232Cで接続するモデムとの互換性を保つため通信速度を表示しますが、FOMA端末ーパソコン間はUSBケーブルやBluetooth機能で接続されているため、実際の接続速度と異なります。

■ 通信プロトコルリザルトコード

数字表示	文字表示	意味
1	PPPoverUD	64Kデータ通信で接続(BC=UDI、+CBST=116,1,0)
3	AV64K	64Kテレビ電話で接続
5	PACKET	パケット通信で接続

■ リザルトコード表示例

ATXOが設定されているとき

AT¥Vコマンドの設定に関わらず、接続完了の際に「CONNECT」のみ表示されます。

文字表示例:ATD*99***1#

CONNECT

数字表示例:ATD*99***1#

1

ATX1が設定されているとき

• ATX1、AT¥VO (お買い上げ時) が設定されている場合

接続完了時に、「CONNECT<FOMA端末-パソコン間の速度> | の書式で表示します。

文字表示例:ATD*99***1#

CONNECT 460800

数字表示例:ATD*99***1#

1 21

• ATX1、AT¥V1が設定されている場合※1

接続完了時に、次の書式で表示します。

「CONNECT<FOMA端末-パソコン間の速度><通信プロトコル><接続先APN>/<上り方向(FOMA

端末→無線基地局間)の最高速度>/<下り方向(FOMA端末←無線基地局間)の最高速度>」^{※2}

文字表示例:ATD*99***1#

CONNECT 460800 PACKET mopera.ne.jp/5760/7232

(mopera.ne.jpに、上り最大5,760kbps、下り最大7,232kbpsで接続したことを表します。)

数字表示例:ATD*99***1#

1215

- ※1 ATX1、AT¥V1を同時に設定した場合、ダイヤルアップ接続が正しくできないことがあります。AT ¥VOだけでのご利用をおすすめします。
- **2 AT¥V1が設定されている場合、<接続先APN>以降はパケットで接続している場合のみ表示されます。

区点コード一覧

区点コードの入力方法については、取扱説明書をご覧ください。 区点コード一覧の表示には、実際の表示と見えかたが異なるものがあります。

区点 1~3桁 O 1 2	区点4 2 3 4	桁目 5 6 7 8 9	区点 1~3桁	区点 ² 0 1 2 3 4	4桁目 56789	区点 1~3桁	区点· 0 1 2 3 4	4桁目 56789
010 M-7 . 011 ! * * * 012 * > : 013 - / *	、。。 、。 、。 、。 、。 ()〔	√ √ 0 − − ··· · · · · · · · · · · · · · · · · ·	081 082 083	+ + - + + + + + + + + + + + + + + + + +	5 6 7 8 9	203 204 205 206 207) 款 年 諫 舘 贋 a 居) 看観館 下 計 艦 箱 岩 財 照 癌 財 規 癌
016 + - = 017 ≥ ∞ . 018 \$ ¢ f 019 ★ ○ 020 021 → ← 022 023 C ⊃ 0	0 0 1 1 =	J	131 132 133 134 135 136 137 138 139	(i) (i) (i) (ii) (ii) (ii) (ii) (ii) (i	⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑧ ⑨ V VI VII VII X 於 於 於 於 於 於 於 於 和 cm cm cm // Na KK Te 即 (市代) 贻 妊 駟 ✓ I ∠ L ⊿	207 208 209 210 211 212 213 214	基旗 紀鬼儀古	き 位幾 畿軌戲議站 传幾 畿軌戲議站 存為 汽起宜誼詰
026 ∠ ⊥ ´ 027 ∽ ∝ ´	^	$\Rightarrow \Leftrightarrow \forall \exists$ $\equiv \div \ll \gg $ $\forall \forall \exists \forall \exists \exists$	160 161 162 163 164	要	哀爱 超 差 差 差 差 差 差 差 差 差 差 差 差 差 差 差 差 差 差	215 216 217 218 219 220	客宮究巨禦 (四)	久求給虚 競活人 人 或 给 虚 競 。
033 034 H I 3	6 7 8 A B J K L T U V	0 1 2 3 9 C D E F G M N O P Q W X Y Z a b c d e	164 165 166 167 168 169	成 成	依	221 222 223 224 225 226	卿 中 類 郷 の に の の の の の の の の の の の の の	強狭驚桐琴近 殭矯仰粁禁金 恐脅尭勤筋銀
037 fgf 038 pq 039 z 040 ある 041 おかた 042 ごさる	hr あがざだ is いきしち	unx えげぜて いか x えげぜて うぐずつづ	170 170 171 172 173	院院 院院 卵 前 題 題 題 親 親 親 姥 と 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	时 右宇烏羽 丑碓臼閨 噂	226 227 228 229 230 231 232	俱駒串 栗郡 の具櫛掘繰 の関連の の の の の の の の の の の の の の	九 斯隅 駆遇 限群 課訓 課 課 課 課 課 課 票 票 票 票 票 票 票 票 票 票 票 票
045 ひびて 046 ぼぽま 047 ゆょ。	は ぴまらん とうしん	ねのはばぱ ぷへゃやか あれろっわわ	173 174 175 176 177 178	曳衛閱 掩聽 一 完 完 完 完 完 完 完 完 完 完 完 完 完	叡 英益堰 焰 駕 以 强 短 短 短 短 短 短 短 短 短 短 短 短 短 短 短 短 级 缘	232 233 234 235 236	不	力
051 オカラ 052 ゴサ 1 053 ゾタ 2 054 トドラ 055 ヒビ 6 056 ボポ	アガザダナごマィキシチニフミイギジヂヌブム	ゥクスッネプメ ウグズツノヘモ エケセッバペヤ マケン・バペヤ	178 179 180 181 182	型 央 興 任 徒 欧 灰 野 黄 石 俊 野 野 田 岡 野 野 田 岡 野 野 田 岡 野 田 田 田 田 田 田 田	於 汚 甥 殴 王 翁 襖 鶯 億 屋 憶	237 238 239 240 241 242 243	傑倫建 肩臉絃 欠倦 医椎謙原言 深兼拳 牽賢厳諺 深 兼拳 牽賢厳諺	結剣 献遣弦 加喧 研鍵減 開緊 網頭玄
060 A E 061 K Λ M 062 Y Φ X 063 064 θ ι M	(Ξヲ ΒΜΧ κυ (¬¬) ΔΞΩβμχ	$\begin{array}{c} \mathcal{N} \ \mathcal{V} \ \mathcal{O} \ \mathcal{O} \ \mathcal{O} \\ \mathcal{D} \ \mathcal{D} \ \mathcal{O} \\ \mathcal{O} \ \mathcal{O} \ \mathcal{O} \ \mathcal{O} \\ \mathcal{O} \ \mathcal{O} \ \mathcal{O} \ \mathcal{O} \ \mathcal{O} \\ \mathcal{O} \ \mathcal{O} \ \mathcal{O} \ \mathcal{O} \ \mathcal{O} \\ \mathcal{O} \ \mathcal{O} \ \mathcal{O} \ \mathcal{O} \ \mathcal{O} \\ \mathcal{O} \ \mathcal{O} \ \mathcal{O} \ \mathcal{O} \ \mathcal{O} \\ \mathcal{O} \ \mathcal{O} \ \mathcal{O} \ \mathcal{O} \ \mathcal{O} \ \mathcal{O} \ \mathcal{O} \\ \mathcal{O} \ $	182 183 184 185 186 187 188 189 190	仮家禍蝦我介恢 伽科稼嘩画解戒晦 個野節貨臥回拐械 加科球車 車解戒 地 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大	加架苛過蛾壊 灰界 可歌茄霞寶廻 界面 不動物 医黄河荷蚊 雅快 皆 医神经 医	243 244 245 246 247 248 249 250	强力	了 平戸虎午碁候 時期結娯護公 宇湖結娯護公 宏 呼湖結娯護公 宏 野 が の に に に に に に に に に に に に に
070 A E 071 ИЙ Н 072 Т У 0 073 Ь Э Н 074	5 В Г К Л М Ф Х Ц О Я	ДЕЁЖЗ НОПРС ЧШЩЪЫ	191 192 193 194 195 196	蟹慨馨拡赫顎開概蛙撹較掛階涯垣格郭笠貝碍柿核閣樫	劾街鈎獲革梶 外該 劃確学 鳅 等 医 色)	251 252 253 254 255 256	巧拘江紅 航磁 巷控洪紘荒鋼 春攻浩絞行閣 原晃溝耕講項	康更甲考貢香弘杭皇肯購高問校硬肱郊鴻慌梗稿腔酵剛抗構糠膏鉱劫
	где м н о ц ч ш г¬	ё ж з и й прсту щъыьэ	197 198 199 200 201 202	恰叶嘴 勘幹活權相刈卷感湯鄰茅苅喚慣	葛兜 乾姦換 电影 寒寬桓	257 258 259 260 261	号告忽 昏	豪 轟 麹 克 腰 鬼 無 類 鬼 服 類 鬼 類 鬼 類 鬼 類 鬼 類 鬼 鬼 鬼 鬼 鬼 鬼 鬼 鬼

284 285 1	区点 区点4桁目 1~3桁 0 1 2 3 4 5 6 7 8	区点 9 1~3桁	区点4桁目 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9		区点4	56789
264 265 266 267	262 佐叉唆嵯左 差査沙瑳	些 砂 332	マー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	392	粘	D
262 263 263 263 263 263 263 263	264 哉 塞 妻 宰 彩 才 採 栽 歳 265 災 采 犀 砕 砦 祭 斎 細 菜	済 334 裁 335	組蘇訴阻遡 鼠僧創双叢倉喪壮奏爽 宋層匝惣想	393	脳膿農覗蚤	ţ.
270 271 272 273 273 274 275	267	削 337 桜 338	漕燥争痩相 窓糟総綜 野草荘葬蒼藻 装走送遭錐	394 395	拝 排 敗 杯 盃	罵 芭 馬 俳 原 牌 背 肺 輩 酉
273 1	270 察 拶 撮 擦 札 殺 薩 雑 271 鯖 捌 錆 鮫 皿 晒 三 傘 参	皐 340 山 341	臓 蔵 贈 造 促 側 則 即 息 捉 束 測 足 速 俗 属 賊 族 続	397 398	陪這蝿秤矧 柏泊白箔粕	萩伯剥博拍
274	273 讃 賛 酸 餐 斬 暫 残	343	た 他多太汰記 唾堕妥惰打	400 401	函箱俗箸 烟畠八鉢溌	発醗髪伐冒
279 279	274 使刺司史嗣 四士始姉 275 子屍市師志 思指支孜	姿 345 斯 346	岱 帯 待 怠 態 戴 替 泰 滞 胎 腿 苔 袋 貸 退 逮 隊 黛 鯛 代	403 404	半反叛帆搬犯 班 緊 般	斑板氾汎脱藩販範釆頻
281 282 283 284 285 286 286 286 286 287 288	277 紙 紫 肢 脂 至 視 詞 詩 試 278 諮 資 賜 雌 飼 歯 事 似 侍	誌 348 児 349	宅托択拓沢 濯琢託鐸濁諾茸凧蛸只	405	7) [
284 285 1	281 耳自蒔辞汐 鹿式識鴫	≝ 352	担探旦歎淡湛炭短端筆	408	誹費 避非飛	
287 288 289	284 屡 蕊 縞 舎 写 射 捨 赦 斜 285 社 紗 者 謝 車 遮 蛇 邪 借	煮	暖檀段男談	411	鼻 柊 稗 匹 肘 弼 必 畢 筆	逼桧姬媛紛
291 292 293 294 295 296 297 298 294 295 296 297 298 296 297 298 296 297 298 298 299 299 298 299	287 惹主取守手 朱殊狩珠 288 腫趣酒首儒 受呪寿授	種 356 樹 357	畜 竹 筑 蓄 逐 秩 窒 茶 嫡 着 中 仲 宙 忠 抽 昼 柱 注 虫 衷	414	蛭 鰭 品 彬 斌	
294 294 295 296 296 296 296 296 296 296 296 296 296 297 298 299 297 298 299	290 宗就州修 愁拾洲秀 291 終繍習臭舟 蒐衆襲讐	秋 359 蹴 360	丁兆凋喋龍帖帳庁弔張彫徴懲捌	416	府怖扶敷斧	普浮父符》
296	293 従戎柔汁渋 獣縦重銃 294 夙宿淑祝縮 粛塾熟出	叔 362 術 363	調 諜 超 跳 銚 長 頂 鳥 勅 捗	418 419	武舞 葡蕪部 伏副復幅服	封楓風葺蕗
299 300 301 302 366 366 367 308 308	296 旬 楯 殉 淳 準 潤 盾 純 巡 297 醇 順 処 初 所 暑 曙 渚 庶	遵 363 緒 364	槌追鎚痛通 塚栂掴槻佃	421	物鮒分吻噴	墳憤扮焚奮
303	299 恕 鋤 除 傷 償 300 勝 匠 升 召 哨 商 唱 嘗	366	嬬 紬 爪 吊 釣 鶴	423		蔽閉陛米頁
305 306 306 306 307 307 307 308 309	302 彰承抄招掌 捷昇昌昭 303 松梢樟樵沼 消涉湘焼	晶 367 焦 368	剃貞呈堤定 帝底庭廷弟 悌抵挺提梯 汀碇禎程締	425	片篇編辺返	
308	305 紹 肖 菖 蒋 蕉 衝 裳 訟 証 306 詳 象 賞 醤 鉦 鍾 鐘 障 鞘	詔 370 上 371	野鄭 釘 鼎 泥 摘 擢 敵 滴 的 笛 適 鏑 溺 哲 徹 撤 轍 选	427	穂募墓慕戊	暮母簿善伽
311 1312 1313 1314 1315 1316 1317 1318 1319 1318 1319 1318 1319 1318 1319 1318 1319 1318 1319 1318 1319	308 情 擾 条 杖 浄 状 畳 穣 蒸 309 醸 錠 嘱 埴 飾	譲 373	転 顛 点 伝 殿 澱 田 電	429	抱捧放方朋法泡烹砲	縫 胞 芳 萌 戔
314	311 蝕辱尻伸信 侵唇娠寝 312 心慎振新晋 森榛浸深	審 374 申 375	堵 塗 妬 屠 徒 斗 杜 渡 登 克 賭 途 都 鍍 砥 砺 努 度 土 奶	432 433	亡傍 剖 坊 妨望某棒冒紡	帽忘忙房暴肪膨謀貌質
316 須酢 図 厨 豆 豆 吹 垂 帥 推 水 381 381 382 383 383 383 383 383 383 384 383 384 385 386 386 386 387 388	314 身辛進針震 人仁刃塵 315 尋甚尽腎訊 迅陣靭	壬 377 378	宕島嶋悼投 搭東桃梼棟 盗淘湯涛灯 燈当痘祷等	435	牧睦穆釦勃本翻凡盆	没殆堀幌弃
319	316 須酢図厨逗 吹垂帥推	水 381	鐙陶頭騰闕 動 同堂導 憧撞洞瞳童 胴萄道銅峠	437	昧枚毎哩槙	幕膜枕鮪杠
320	319 相 菅 頗 雀 裾 320 澄 摺 寸	384 385	独 読 栃 橡 凸 突 椴 届 鳶 苫寅 酉 瀞 噸 屯 惇 敦 沌 豚 遁	440	漫蔓	
323 西誠誓講逝 醒青静斉祝 388 軟難汝 442 夢無牟矛霧 鵡椋婿娘 325 籍蘋育貴赤 368 新寶碩 388 388 326 籍損折款 368 新寶團 865 327 蝉仙先干占 328 扇撰栓	320 世 瀬 畝 是 凄 321 勢 姓 征 性 成 政 整 星 晴	制 棲 386	奈 那内乍凪薙	441		妙 粍 民 眠
326 接 摂 折 設 窃 節 説 雪 絶 舌 389 虹 廿 日 乳 入	323 西誠誓請逝 醒青静斉 324 脆隻席惜戚 斥昔析石	税 388 積	軟難汝に	442		b
329 煽旋穿箭線 330 満	326 接 摂 折 設 窃 節 説 雪 絶 327 蝉 仙 先 千 占 宣 専 尖 川	舌 389 戦 390	虹廿日乳入 如尿韮任 妊忍認	443		多鳴 姪 牝 源 麺
【 331 【 選 遷 銭 銑 閃 】 鮮 前 善 漸 然 【 390 】	329 煽旋穿箭線 330	390	ね	445	孟毛猛盲網 目杢勿餅尤	ラ 横模茂多 乗蒙儲木黒 戻籾貰問問

481 482 483 484 485 486 487 488 490 491 493 494 495 496 497 500 500 500 500 500 500 500 500 500 50	473 474 475 480	470 471 472 473	466 467 468 469 470	466	458 459 460 461 462 463 464 465	456 457 458	452 453 454 455 456	449 450 451 452	447 448 449	区点 1~3桁 447
乖亟仂佝侑俑倅偃傀 僮儡兢冏ン几刎剞劒 動甸匸卮厰叭吩咒咥『乘』仗佗佯俚伜假傚僉價儺竸胄决處刧剔剱辧勦匍區夘厶叭吝呻咬P亂亢仞佇來俐俶會博僊僵儮兩冓冱凩刪剪劈劬飭匐卆郃參吁呎咀哄公亅亰仭佶侖俤倡偕傴傳儉儼兪冕冲凭刮剴劑劭覅匏卅卷篡吽咏呶哈-豫毫仟侈儘俥倩偐傲偻儁儻兮「冰凰刳剩辨劼勳匕丗厂雙呀呵咄咨	を を を を を を を を を を を を を を を を を を を	器 第 數 第 惠 惠 惠 惠 惠 惠 惠 惠 惠 惠 惠 惠 惠 惠 惠 惠 惠	衛 怜 花 列 劣 漣 棟 錬 連 錬	瑠 塁 涙 累 類	履	螺裸来莱頼乱卵嵐欄濫	余 与 揺 葉 鞭 曜 葉 欲 養 養 養	偷 愈 輸 指 握 有 遊 格 有 遊 格 石 格 石 格 石 石 石 石 石 石 石 石 石 石 石 石 石 石	也 冶 矢 厄 役 約 薬 鑓	区点 ² 0 1 2 3 4 紋門 匁
牙事宣价侏俔倚倬偈 僖儂儿黄冤况山刹剳 券勵二卉厖叟听昝咐、舒从伉侘俟倨俾做 僞儖兀门寇冽凾剏剿 勤勸匣卍厠曼吭呟咆片式仍佚佻俎倔俯偖 僥儕兒囘家涸刄到剽 勍勹匯凖厦燮吼呱哇才式仍佚佻俎倔俯偬 僣儔兌册寫凉刋剋劍 勗匆匱卞厥叮吮呷咢入至仆佛佰俛倥倆偸 僣儚兔冉冪凛刔剌劔 勞匈匳卩厮叨吶呰威	話歪賄脇惑詫藁蕨椀湾		7 令伶例冷励 鈴隷零霊 烈裂廉恋憐	3	利 率硫亮瞭绿鳞 空 立粒療稜倫麟	羅雷洛絡落酪藍蘭覧	備 幼 妖 容 熔 居 展 接 器 選 深 深 路 選 淀 浴 3 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	優勇友宥幽 湧涌猶猷由 郵雄融夕	夜爺耶野弥訳躍靖柳薮	4桁目 56789
559 560 561 562 563 564 565 566 567 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 579 580 581 582 583 584 585 583 584 585 588 588	553 554 555 556 557 558	548 549 550 551 552	541 542 543 544 545 546 547	539 540	530 531 532 533 534 535 536 537 538	527 528 529	521 522 523 524 525 526	515 516 517 518 519 520	511 512 513 514	区点 1~3桁 510
励信 惠愆愍愴慴憇應懣戉 扞抓拆挌捍掉揉攝撓 單擺攵敵斷旡昜呾悍悄惓惶愎愽傷憬懷懶戍戞扣抖擔拮搜掟插搗撥據擠鸀攷敝旃旱晏迟惧悛悴惷慇懣慥憔懈懺戍戡扛拔拈拱捏掵揶搨撩擒擡擽收敲旆杲晄讼悃悖忰愀愾慄愽憚魀懴戔截扠抃拜挧掖捫揄搏撈擅抬攘攸數旁昊晋Þ悚悗悽惴慤慳懄憊懆懿戛戮扨抔拌挂掎捩搖摧摵擇擣攜畋斂旄昃晁	彎徃徠悳怕恊穹徂徨忿怫恆夕彿徭怡怦恍象徊徼恠怏恣	幟廁 廬季幣慶廣廳職長財廠財廠財廠財廠財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財財	> 咨問嵌帳顧務公時寄品優無帛安報金嵎嶬巖帶帛会報金嵎嶬巖帶会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報会報	尹屁屆屎屓	姜婀嫋嬌媚學寔寶好姸姫嫂嬋孑斈寐尅妁姙婉媽嬖孕孺寤將故姚娵嫣嬲孚宀實專佞娥婜嫗嫐孛它寢對	壻 壺 壽 夂 夂 奇 委 夸 奥 奬 奩	环坿埔堡墟壗 盟圻垠堊塰壞壥 盟圻垠堊塰壞壥	呕嘴 哆嚼 图	唔 售 咯 嗡 嗎 哭 啖 啻 嗚 昳 啤 喟 喨 咪 唧 嗎 嗎 嗎 嗎 嗎 嗎 嗎 嗎 嗎 嗎 嗎 嗎 嗎 嗎 嗎 嗎 嗎 嗎	区点 ² 0 1 2 3 4 咫 晒 咤 咾
回 悒倜惺愧慷慝憑儋懼 戰扼拗拊挈掀掾搴摰 撻擯攅效斃旌旻晞門 悧悵愃慷慘慓憫懋懼 戲抂拑拂拯掫揩捎摶 擘攬攤敖變旒杳畫口 恪惘惚愿慙慵憮罹懾 戳抉抻拇拵捶揀搓摎 擂擶攀敕斛旛昵晤 惡溫惻愼慚憙懌懍戀 扁找拏抛捐掣揬搦攪 擱擴攫敍斟旙昶咕	彙徑忻怐患恤 ジ徇忤怩恁恂 え徙忱怱恷恫 えた恨息 を問題	并 幺 麼 广 靡 靡 舜 舜 舜 舜 舜 舜	帕峭崔蹇隆已幃峨峪崚嶇嶼帋幎峨峪崚嶇嶼帋幎	少此	侫娟婢嫦嬪拏宦宴尓妣娑婪嫰嬶孩宸寥尠妲娜媚嫖孃孰究寫尢姆娉媼斓孃孳宼寰尨 娛娉媼嫺孃孽宼寰尨	爱 室 梦 娶 夬 奕 奐 奎 奚 奘	3、好好场域,是一个大学的,不是一个大学的,不是一个大学的,但是一个大学的,但是一个大学的,但是一个大学的,也是一个大学的,也是一个大学的,也是一个大学的,也是一个大学的,也是一个大学的,也是一个大学的	嘛 噤 嚥 嘴 團 圖 營 屬 置 图 以	味 「 「 「 「 「 「 「 「 「 「 「 「 「	1桁目 56789 周哘哥哦唏
637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 651 652 653 654 655 656 656 657 660 661 662 663 664 663 664 663 664 665 663 664 665 665 664 665 665 665 665 665 665	631 632 633 634 635 636	626 627 628 629 630	619 620 621 622 623 624 625	617 618	608 609 610 612 613 614 615 616	605 606 607	599 600 601 602 603 604	593 594 595 596 597 598	589 590 591 592	区点 1~3桁 588
心熙煩燠 爲犂狆猗奬獺琅瑁璧 瓷甦酞疊痃痣瘋瘰癩 皖盍眈眸瞎刈熈煛燬燛爻犁狄猊獏珈瑯瑜瓊瓠甄甬畤疊疵痞瘍瘻癪癫皓盖眇睇瞋灬煦熬燧燿爼犇狎猜默玳號瑩躘瓣甃甼畧疂疽痾瘉癇癧癶晳盒眄睚瞑綜煢燗燵爃爿犒狒猖獗珎珸瑰瓔瓧甅畄畫疔疸痿瘟癈癬癸皚盞眩睨瞠煰惶熹燼爐牀犖狢猝獊玻琲瑣珱瓩甌畍畭疚疼痼瘧癆癰發皰盡眤睷瞞	潜澳濔瀏瀲炮潛溝灣瀟灣濕邁灣大灣灣水潭鴻灣湖灣大潭灣山湖湖地域地域地域地域地域地域地域地域地域地域地域地域地域地域地域地域地域地域地	湃, 湖海湖湖湖湖湖湖湖湖湖湖湖湖湖湖湖湖湖湖湖湖湖湖湖湖湖湖湖湖湖湖湖湖湖湖湖	泅 洽浚涵淅渙泥江河湖沿湾之流河河河沿流河河河河河河河河河河河河河河河河河河河河河河河河河河河河河河河	氣汞汕注汪汾汨汳	樶檍 櫑欖歉殀殯毬 櫑檠檗櫟鬱歐殄殲鼉 橇榝蘗檪欟歙歑殥蝨毳	榧 樮 榑 榠 榜 樛 槿 權 槹 槲 樔 槫 樊 樒 櫁	1個 棹楷楙愷協校鄉榆槓档 人名英格雷特格 电极级 化水水 化二乙基 化二乙基 化二乙基 化二乙基 化二乙基 化二乙基 化二乙基 化二乙基	枉枷柢桀梟梵恐机性梅椏柳枫粒梳條梍	暨	区点 ² 0 1 2 3 4 晟 哲 晰 罪 暈
危煖熾、爛牆犢狠猴獨珀琺瑪。瓮甎畊畸疝疱瘁瘠瘢。皀皴盥眞睛瞮炐焬燒。爨牋犧狡猯獰珥瑕瑶。瓲甍畉當疥痍痰瘡癘。兒鞁廬眥睥瞔飐黑燉。爭牘犹狹猩獸珮琿瑾。瓰甕畛鑩疣痊痺毈擬。皈皹盪眦畲瞹圮燻燔。爬牴犲狷猥獵珞瑟璋。瓱甓畆疇痂痒痲瘤癢。皋皺蘯眛睾瞿烬熄燎。爰牾狃倏猾戱璢瑙璞。瓸曾畚睛疳痙痳瘴癨。皎盂肹弮睹瞼	潘濱瀉瀝炯焉瀟濕濕爛炻燥	渝游 澳海 瀬沼 海 瀬沼 海 瀬沼 海 瀬 選 瀬 選 瀬 選 瀬 選 瀬 選 瀬 選 瀬 選 瀬 選	泪洒濤 淬油 演测 涅 淞 淮 漢 河 清 渕 淨 湮 湍 浦 渭 湶 清 潭 湍	沂 沍 沚 沁 沛 泄 泱 泓 沽 泗	橦 櫂櫻盜歟殕殸氈 標 糠燥飲好完殼眠 標 機樂 敢殁彈笔氮	榕 榴 槞 槨 樂 槧 樅 榱 樞 櫃 樣 樓 橄 樌 橲	根門 根 性 機 性 機 性 機 性 機 性 機 性 機 机 极 极 极 极 极 极 极 极 极 极 极 极 极 极 极 极 极 极	粉柩柧栫梛框棉框棉板棒椰桿桿輛棚框棉板棉	曠 昿 曦 曩 市 板 報 報 村 村 村	1桁目 56789 暎暉暄暘暝

区点	区点4	4桁目	区点	区点		区点		4桁目
1~3桁 666	0 1 2 3 4 瞽瞻矇矍矗	5 6 7 8 9 矚 斧 矣 矮 矼	1~3桁 743	0 1 2 3 4 蠑 蟆 蠕 蠢 蠡	5 6 7 8 9 盘 罩 蠹 蠹 蠻	1~3桁 820	0 1 2 3 4 髻 鬆 鬘 鬚	56789
667 668	砌 砒 礦 砠 礪 碚 碌 碣 碣	硅 碎 硴 碆 硼 碯 磑 磆 磋 磔	744 745	衄 衂 衒 衙 衞 衵 衽 袵 衲 袂	衢 衫 袁 衾 袞 袗 袒 袮 袙 袢	821 822	関 関 闘 圏 鬯 魎 魑 魘 魴 鮓	鬲魄 魃 魏 魍 鮃 鮑 鮖 鮗 鮟
669	碾碼磅磊磬		746	袍 袤 袰 袿 袱	裃 裄 裔 裘 裙	823	鮨 鮨 鮴 鯀 鯊	鮹鯆鯏鯑鯒
670 671	磺 磚 磽 磴 礫 祀 祠 祗 祟	碑 礒 礑 礙 礬 祚 祕 祓 祺 禄	747 748	装 裹 褂 裼 裴 褓 襃 褞 褥 褪	神 裲 褄 褌 褊 褫 襁 褰 褻 褶	824 825	鯣鯢鯤鯔鯡鰔鰉鰓鰌鰆	鰺 鯲 鯱 鯰 鰕 鰈 鰒 鯟 鰄 鰮
672 673	禊 禝 禧 齋 禪 秕 秧 秬 秡 秣	禮 穰 禹 禺 秉 稈 稍 稘 稙 稠	749 750	樓 襌 禅 襠 襞 襦 襤 襭 襪	襯襴襷襾覃	826 827	鰛 鰥 鰤 鰡 鰰 鱠 鱧 鱶 鱸 鳧	鱇 鰲 鱆 鰾 鱚 鳬 鳰 鴉 鴈 鳫
674 675	稟 禀 稱 稻 稟 穢 穩 龝 穣 穹	稷 榕 穂 穉 穑 穽 窈 窗 窕 窘	751 752	覈覊 覓 覘 覡 覺 覽 覿 觀 觚	覩 覦 覬 覯 覲 觜 觝 觧 觴 觸	828 829	鴃 鴆 鴪 鴦 鶯 鵁 鴿 鴾 鵆 鵈	鴣 鴟 鵄 鴕 鴒
676	窖 窩 竈 窰 窶	竅 竄 窿 邃 竇	753	計 訖 訐 訌 訛	訝 訥 訶 詁 詛	830	鵝 鶖 鵤 鵑	鵐鵙鵲鶉鶇
677 678	竊 竍 竏 竕 竓 竦 竭 竰 笂 笏	站 竚 並 竡 竢 笊 笆 笳 笘 笙	754 755	治 詆 詈 詼 詭 誨 誡 誑 誥 誦	話詢 誅 誂 誄 銷 誣 諄 諍 諂	831 832	鶇 鵯 鵺 鶚 鶤 鶸 鶺 鷏 鶬	鶩 鶲 鷄 鷁 鶻 鷙 鷓 鷸 鷦 鷸
679 680	答 笼 笨 笑 筐 筐 笄 筍 笋	奎 筅 筵 筥 筴	756 757	諚 諫 諳 諧 諤 諞 諛 謌 謇 謚	諱 謔 諠 諢 諷 諡 謖 謐 謗 謠	833 834	鶏 鷽 鸚 鸛 鸞 麋 麌 麒 麕 麑	鹵 鹹 鹽 麁 麈 麝 麥 麩 麸 麪
681 682	9	箝 箘 箟 箍 箜 箙 篋 篁 篌 篏	758 759	謳 鞫 謦 謫 謾證 潜 讃 譚 譫	謨 譁 譌 譏 譎	835 836	麭 靡 黌 黎 黏 點 黥 黨 黯 黴	豬 黔 點 點 黝 壓 黷 黹 黻 黼
683 684	意 意 等 等 等 等 等 等 等 等	ま ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	760 761	操警譯譴讓讖讙讚谺	譽 讀 讌 讎 讒 豁 谿 豈 豌 豎	837 838	電 整 整 皷 鼕 齔 齣 齟 齠 齢	
685	簟簷簫簽籌	籃 籔 籏 籀 籐	762	豐豕豢豬豸	豺貂貉貅貊	839	齲 齶 龕 龜 龠	
686 687	籘 籟 籤 籤 籥 粭 粢 粫 粡 粨	籬 籵 粃 粐 粤 粳 粲 梁 粮 粹	763 764	雅 貎 貔 豼 貘 貳 貮 貶 賈 賁	敗 貭 貪 貽 貲 賤 賣 賚 賽 賺	840	堯 槇 遙 瑤	凜 熙
688 689	粽 椛 糅 糂 稼 糲 糴 糶 糺 紆	糒 糜 糢 鬻 糯	765 766	賻 贄 贅 贊 贇 賍 贔 贖 赧 赭	贏 贍 贐 齎 贓 赱 赳 趁 趙 跂			
690 691	対 紜 紕 紊 紵 絆 絳 絖 絎	網 紘 紮 紲 紿 絲 絨 絮 絏 絣	767 768	趾 趺 跏 跚 跖 跟 跣 跼 踈 踉	跌 跛 跋 跪 跫 跿 踝 踞 踐 踟			
692 693	經綉絛綏絽緇綽綫總綢	総 締 繁 綣 綵 綯 縣 綸 綟 綰	769 770	深 踵 踰 踴 蹊 蹇 蹉 蹌 蹐				
694	緘 緝 緤 緞 緻	緲 緡 縅 縊 縣	771	蹣 蹕 蹶 蹲 蹼	躁躇躅躄躋			
695 696	縡 縒 縱 縟 縉 縵 縹 繃 縷 縲	総 縢 繆 繦 縻 縺 繧 繝 繖 繞	772 773	躊 躓 躑 躔 躙 躱 躾 軅 軈 軋	躪 躡 躬 躰 軆 軛 軣 軼 軻 軫			
697 698	繙 繚 繹 繪 繩 辦 繿 纈 纉 續	繼繻纃緕繽纒纐纓纔纖	774 775	軾 輊 輅 輕 輒 輔 輦 輳 輻 輹	転 輓 輜 輟 輛轅 毂 輾 轌 轉			
699 700	繊 素 纜 缸 缺 罅 罌 罍 罎	罐网罕罔罘	776 777	轆轎轗轜轢辭討辷迚迥	輕轤宰辟辣迢迪迯邇迴			
701	罟 罠 罨 罩 罧	罰 羂 羆 羃 羈	778	逅迹 迺逑逕				
702 703	羇 羌 羔 羞 羝 羹 羶 羸 譱 翅	羚 羣 羯 羲 羹 翠 翊 翕 翔 翡	779 780		迺 遉 逾 遖 遘			
704 705	翦翩翳翹飜 耙 耜 耡 耨 耿	者 耄 耋 耒 耘 耻 聊 聆 聒 聘	781 782	透 遨 遯 遶 隨 邊 邊 邏 邨 邯	遅 邂 遽 邁 邀 邱 邵 郢 郤 扈			
706 707	聚智 聢 聨 聳 聿 肄 肆 肅 肛	聲 聰 聶 聹 聽 肓 肚 肭 冐 肬	783 784	郛 鄂 鄒 鄙 鄲 酥 酩 酯 醋	鄰 酊 耽 酘 酣 醉 醂 醢 醫 醯			
708 709	押 胥 胙 胝 胄 脛 脩 脣 脯 腋	胚胖脉膀胱	785 786	醪 醵 醴 醮 醸 釟 釡 幼 釵	景 釉 釋 釐 釖 釶 鈞 釿 鈔 鈬			
710	隋 腆 脾 腓	腑 胼 腱 腮 腥	787	鈕鈑鉞鉗鉅	鉉 鉤 鉈 銕 鈿			
711 712	腦胖溫膈膊膣腹腸膩腦	膀臂膠膕膤脚膽膽	788 789	飽 鉐 銜 銖 銓 鋩 錏 鋺 鍄 錮	話 鉚 鋏 銹 銷			
713 714	臂膺臉臍臑	臙 臘 臈 臚 臟 昇 舂 舅 與 舊	790 791	錙 錢 錚 錣 鍼 鍮 鍖 鎰 鎬	錺 錵 錻 鍜 鍠 鎭 鎔 鎹 鑒 鏗			
715 716	舍 舐 舗 舩 舫 艝 艚 艟 艤 艢	舸 舳 艀 艙 艘 艨 艪 艫 舮 艱	792 793	鏨 鏥 鏘 鏃 鏝 鐓 鐃 鐇 鐐 鐶	鏐 鏈 鏤 鐚 鐔 鐫 鐵 鐡 鐺 鑁			
717	艷艸艾芍芒	芫 芟 芻 芬 苡	794	鑒鑄鑛鑠鑢	鑞鑪鈩鑰鑵			
718 719	苞 茆 苜 茉 苙	苺 莓 范 苻 苹	795 796	鑷 鑽 鑚 鑼 鑾 閔 閑 閘 閙 閠	閨閧閭閼閻			
720 721	茵 茴 茖 茲 茯 茫 茗 茘 莅	茱 荀 茹 荐 荅 莚 莪 莟 莢 莖	797 798	閣 閾 闊 濶 鬩 關 閳 闢 阡	閣 闌 闕 闔 闖 阨 阮 阯 陂 陌			
722 723	莫 莎 莇 莊 荼 莨 菴 萓 菫 菎	莵 荳 荵 莠 莉 菽 萃 菘 萋 菁	799 800	陏 陋 陷 陜 陞 陜 陟 陦 陲	陬隍隘隕隗			
724 725	蒂 萇 菠 菲 萍 薜 葭 萪 萼 蕚	范 萠 莽 萸 蔆 蒄 葷 葫 蒭 葮	801 802	險 隧 隱 隲 隰 雋 雉 雍 襍 雜	隴 隶 隸 隹 睢 霍 雕 雹 霄 霆			
726	蒂 葩 葆 萬 葯	葹 萵 蓊 葢 蒹	803	霈 霓 霎 霑 霏	霖霙霤霪霰			
727 728	蒿 蒟 蓙 蓍 蒻 蒡 蔡 蓿 蓴 蔗	彦 蓐 蓁 蓆 蓖 蔘 蔬 蔟 蔕 蔔	804 805	霹霽霾靄靆	靈麗靉靜靠			
729 730	蓼 蕀 蕣 蕘 蕈	薀 薤 薈 薑 薊	806 807	靺 鞆 鞋 鞏 鞐 鞴 韃 韆 韈 韋	鞜 鞨 鞦 鞣 鞳 韜 韭 齏 韲 竟			
731 732	売 蕭 薔 薛 藪 藉 薺 藏 薹 藐	薇 薜 蕷 蕾 薐 藕 藝 藥 藜 藹	808 809	韶韵頏頌頸顏顯顫顯顰	頭 頡 頷 頹 顆			
733 734	蘊 蘓 蘋 藺 虎 乕 虔 號 虧	蘆龍蘚蘿	810 811	顧額顧風	颯 颱 颶 飄 飃 餒 餔 餘 餡 餝			
735	蚋 蚌 蚶 蚯 蛄	蛆 蚰 蛉 蠣 蚫	812	餞 餤 餠 餬 餮	餽 餾 饂 饉 饅			
736 737	蛔蛞蛩蛬蛟蜀蜃蜕蜑蜉	蛛蛯蜒蜆蜈蜍蛹蜊蜴蜿	813 814	饐饋饑饒 八百十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二	警 馗 馘 馥 馭 點 縣 駁 點			
738 739	蜷 蜻 蜥 蜩 蜚 蝴 蝗 蝨 蝮 蝙	蝠蝟蝸蝌蝎	815 816	駲 駻 駸 騁 騏 驅 驂 驀 驃 騾	駐 駢 騙 騫 騷 驕 驍 驛 驗 驟			
740 741	蝓 蝣 蝪 蠅 螽 蟀 蟐 雖 螫	螢 螟 螂 螯 蟋 蟄 螳 蟇 蟆 螻	817 818	驢 驥 驤 驩 驫 髏 髑 髄 體 髞	驪 骭 骰 骼 髀 髟 髢 髣 髦 髯			
742	蟯蟲蟠蠏蠍	蟾蝗蟷蠎蟒	819	唇 髮 髴 髱 髷	~ 6 7 7 4			